Lehrbuch zur Einleitung in die Philosophie, / von Johann Friedrich Herbart.

Contributors

Herbart, Johann Friedrich, 1776-1841.

Publication/Creation

Königsberg: August Wilhelm Unzer, 1837.

Persistent URL

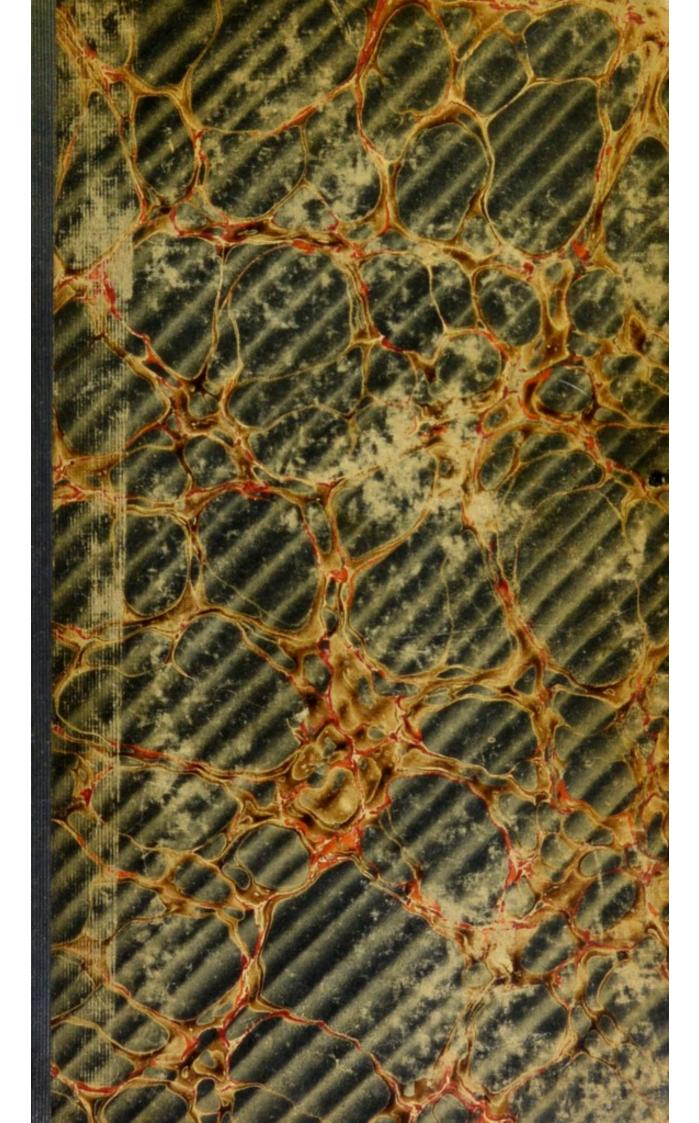
https://wellcomecollection.org/works/t94d9kyy

License and attribution

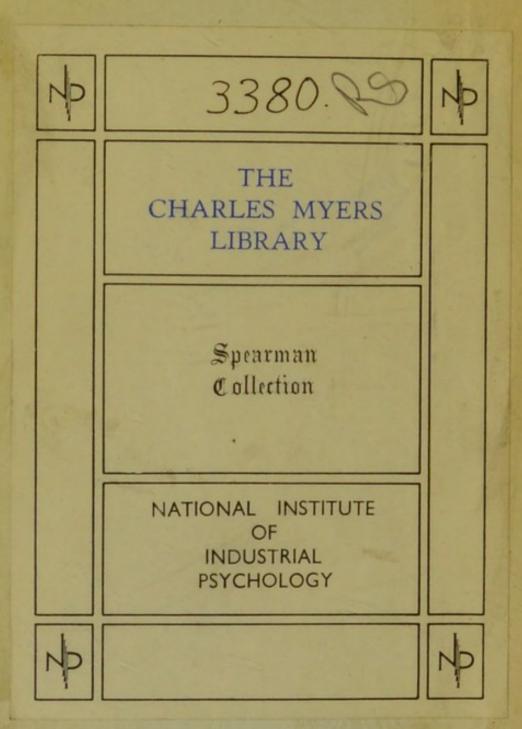
This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



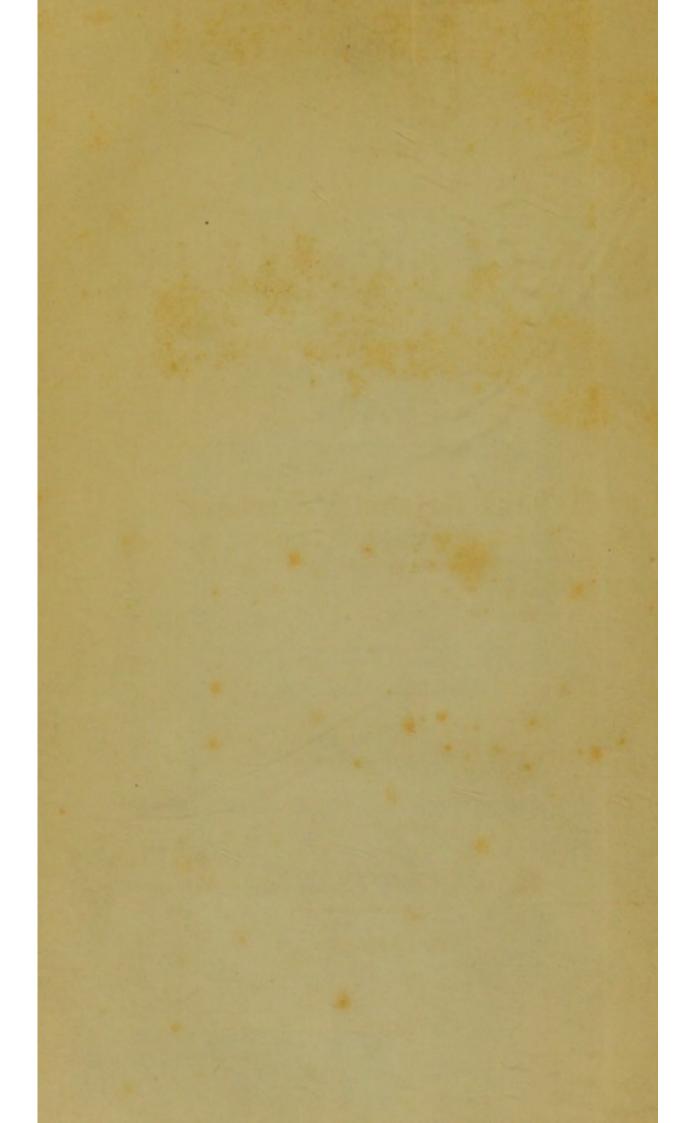


Supp. 59480/B





AAA.



Lehrbuch zur Einleitung

in bie

Philosophie,

bon

Johann Friedrich Herbart,

Hofrath und Professor der Philosophie zu Gottingen, Ritter bes Ronigl. Preußischen rothen Adler : Ordens vierter Classe.

Vierte verbefferte und vermehrte Ausgabe.

Königsberg,

bei August Wilhelm Unger. 1837.

AAA

WELLCOME INSTITUTE LIBRARY									
Coll.	WelMCmec								
Coll.	.016								
No.									

Borrede.

Einleitung, Encyklopådie, und System einer Wissenschaft sind wesentlich verschieden. Die Einleistung führt zum System; die Encyklopådie dient, so weit als möglich, anstatt des Systems. Die Einleistung giebt Materialien und Fragen; das System stellt in gehöriger Form die Untersuchung an, und liesert die Antworten; die Encyklopådie sammelt die Resultate; von der systematischen Form aber spricht sie nur historisch, ohne dieselbe als den Hebel der Untersuchung

zu benugen.

Für den akademischen Unterricht in der Philosophie ist die Einleitung unentbehrlich, damit den sostematischen Vorträgen der Zugang gehörig eröffnet werde. Hingegen die Encyklopådie paßt mehr zum Rückblick auf frühere Studien, welche ergänzt oder aufgefrischt werden sollen; sie ist eher ein Bedürsniß des späteren, als des Jünglingsalters. Der Einleitung gebührt ein Compendium, welches der mündliche Vortrag beleben soll; und den Schwierigkeiten, womit bekannt zu machen ihr obliegt, darf sie nicht auszuweichen suchen. Die Encyklopådie dagegen muß ähnlich einer fließenden Rede geschrieben senn; und es steht ihr fren, solche Gegenstände hervorzuheben, welchen ein allgemeineres Interesse entgegenkommt *).

^{*)} Bu vergleichen ist bes Brfs kurze Enchklopabie ber Philosophie nach praktischen Gesichtspuncten.

Unter den philosophischen Wiffenschaften, die man gleich im erften Capitel Diefes Lehrbuchs genannt fin= det, hat die Logik das nicht zu bestreitende und auch långst anerkannte Vorrecht, die erste zu senn, worauf bie Unfanger hingewiesen werden. Man darf indeß nicht vergeffen, daß Logik anzuwenden schwerer ift, als Logik zu lernen. Bur Uebung im Unwenden bieten nun zwar die andern philosophischen Wiffenschaften Gelegenheit dar; jedoch hat der Verfasser fur zweckmåßig erachtet, in die gegenwartige Ausgabe ein neues Capitel über die Unwendung der Logif aufzunehmen; beffen Inhalt mit bem, was anderwarts angewandte Logif heißt, zu vergleichen, ber Hauptsache nach barauf hinauslaufen wurde, daß die voreilige Einmischung der Psychologie in die Logik, hier eben sowohl als in ben fruheren Ausgaben ift vermieden worden. Wer nun ausführlichere, der Logif allein gewidmete Werke von Drobisch, Twesten, Fries, Krug, u. a. m. nachlesen will, moge nur nicht burch bie Berschieden= heiten der Darftellung fich abhalten laffen, vorzugs= weise dasjenige sich einzupragen, was in allen diesen Darftellungen bas Gemeinsame ausmacht.

Andre Zusätze enthält die vorliegende Ausgabe im dritten Abschnitte, wo Manches auseinanderzusetzen war, was die Anmerkungen der benden vorigen Aussgaben unbequem zusammengedrängt hatten. Es kam darauf an, zu zeigen, daß für die gesammte Aesthetik, insbesondere für die praktische Philosophie, die Hülfe der Logik nicht unbedeutend, vielmehr um desto nöthisger zur Drientirung ist, je weiter Zemand in diesen reichen Feldern künftig umherzuwandern beabsichtigt.

Von dem Gebrauche, Logik und Metaphysik als zusammenhängenden Vortrag für ein einziges Halbjahr den Studirenden darzubieten, wich schon die erste Ausgabe dieses Lehrbuchs ab; der vierte Abschnitt desselben ist nur Einleitung in die Metaphysik, und soll

nichts weiter fenn. Dies bedarf feiner Rechtfertigung. Nur in den Zeiten des Berfalls der Metaphysik konnte man auf den Gedanken kommen, fie der Logik ben= nahe anhangsweise mitzugeben. Wer bes Berfaffers größere Metaphysik (in zwen Banden) gelesen hat, mag überlegen, wieviel bavon paffend fen für folche Buhorer, benen die Logik noch neu und kaum geläufig ift. Wem aber felbst der vierte Abschnitt dieses Buchs noch schwer und bunkel vorkommt, der hute fich, über Metaphyfik, und die zu ihr paffende Lehrart zu urtheilen. Uebrigens hat jest dieser Abschnitt ebenfalls einige Bufage bekommen. Schon das dritte Capitel ift etwas verandert. 3mar auf die mechfelnden Ginseitigkeiten, womit man feit mehr als vierzig Jahren, von den erften Frage= puncten immer weiter abirrend *), die gefammte Phi= losophie bald auf diese bald auf jene Spige zu ftellen versucht hat, konnte hier nicht eingegangen werden. Aber um die breite Basis, worauf die Philosophie wirklich ruhet, gehörig ins Auge zu faffen, kommt viel barauf an, daß man das Berhaltniß der Psychologie, theils zur allgemeinen Metaphysik, theils zur Natur= lehre und hiermit zur Physiologie, deutlich einsehe. Freylich konnte darüber in den §§. 132 und 140 (nebst den dortigen Unmerkungen) nur das Mothwendigste gesagt werden. Was in den folgenden Capiteln erweitert und verandert ift, wird nicht gerade einer besondern Unzeige bedürfen.

Die Zusäße ließen sich nicht füglich in die Form bloßer Anmerkungen bringen; es war unvermeidlich, die Zahl der Paragraphen zu vermehren. In einem Lehrbuche, dessen verschiedene Ausgaben neben einander gebraucht werden, und beym Nachschlagen der ander=

^{*)} Wer den Gang der neuern Systeme im Zusammenhange kennen lernen will, darf nicht unterlassen, Reinhold's Theorie des Vorstellungsvermögens (ein jest bennahe vergessenes Buch) mit den kantischen Kritiken einerseits, und den ältern sichteschen Schriften andererseits zu vergleichen.

warts citirten Stellen, kann dies einige Unbequemlich= keit verursachen; um derselben zu begegnen, mag es hinreichen, hier nur einige Zahlen herzusetzen.

Paragraphen ber britten Paragraphen ber vierten Ausgabe.

To	Region .		-				
§. 70		iff	t jetz	t.		1	70.
72							81.
76							85.
79							89.
85							95.
86							97.
93							109.
95							116.
100							121.
110							131.
113							135.
118							140.
120							143.
126							149.
133					101		156.

Durch den engen Druck der Anmerkungen und durch einige Abkürzungen ist dafür gesorgt worden, das Volumen des Buches ungeachtet der Zusätze nicht merklich zu vermehren.

3 nhalt.

Erfter Abschnitt. Allgemeine Propabeutik.

Erftes Capitel. Borlaufige Ueberficht.

3mentes Capitel. Erklarungen und Gintheilungen.

Drittes Capitel. Sauptbebingungen bes Philosophirens.

Biertes Capitel. Stepsis unter Boraussetzung ber gemeinen Welt = Unsicht.

Funftes Capitel. Bobere Stepfis.

Zweyter Abschnitt. Die Logik.

Erftes Capitel. Bon ben Begriffen.

3mentes Capitel. Bon ben Urtheilen.

Drittes Capitel. Bon ben Schluffen.

Biertes Capitel. Bon ber Unwenbung ber Logit.

Dritter Abschnitt. Einleitung in die Aesthetik; besonders in ihren wichtigsten Theil, die praktische Philosophie.

Erstes Capitel. Von ben Schwierigkeiten ber Aesthetik im All-

3wentes Capitel. Aufzeigung ber fittlichen Glemente.

Drittes Capitel. Nachweisung anberer afthetischer Elemente.

Viertes Capitel. Von der Verbindung der afthetischen und theo= retischen Auffassung.

Bierter Abschnitt. Einleitung in die Metaphysik.

Erstes Capitel. Nachweisung ber gegebenen, und zugleich wibersprechenden Grundbegriffe.

3mentes Capitel. Beranberung, als Gegenftanb eines Trilemma.

Drittes Capitel. Bom absoluten Cenn, und beffen Gegentheilen.

Viertes Capitel. Bon ben absoluten Qualitaten, ober ben pla= 212 tonischen Ibeen.

Fünftes Capitel. Vorblick auf Resultate metaphysischer Unter= 229 suchungen.

Sechstes Capitel. Enchklopädische Uebersicht der Psychologie und Naturphilosophie.

totte one Erster abschnitt. a sid minde mo

Allgemeine Propadentik.

erftes Capitel.

Borlaufige Uebersicht.

hilosophie, ober Bearbeitung ber Begriffe, ift zwar in allen Wiffenschaften nothwendig, in fo fern biefelben nicht bloß ihre Gegenftande thatfachlich anzeigen, ober ju beren zwedmäßiger Behandlung Borfchriften er= theilen, sondern auch bas Dachbenten barüber anordnen, alfo Bermorrenes auseinanderfegen, und Bereingeltes ge= borig verknupfen follen. Allein bas Gefchafft jener Bearbeitung erfobert eine eigne Sorgfalt und Uebung, welche ahnlich ober verschieden fenn muß, nach der Uehnlichkeit ober Berschiedenheit in ben Berhaltniffen ber Begriffe; es fuhrt überdies in feinem Berlaufe oft weiter, als ber Unfang voraussehn ließ. Daher hat die Philosophie einen abgesonderten Zweig ber Gelehrfamkeit gebilbet; auch um= faßt fie felbst verschiedene Wiffenschaften, die man als ihre Theile betrachtet; und welche fowohl fur bas übrige Wiffen als fur die Culturgeschichte eine vorzügliche Wichtigkeit be= figen. Bu bem gelehrten Fleife, ben Alle auf gleiche Beife biefem Zweige ber Studien zuzuwenden haben, fommt bep Jebem nach eigener Urt fein Nachbenken bingu; und ba

hieraus manche Verschiedenheiten im Philosophiren entsprin= gen, so sind beshalb einige Vorerinnerungen nothig.

In der Auswahl bessen, was von Jugend auf gelernt und eingeübt zu werden pflegt, sindet eine ziemliche Gleichsförmigkeit Statt; Sprachen, Geschichte, Naturkunde wersden gelernt bis zum Behalten; Grammatik und Mathematik werden überdies eingeübt bis zum freyen Gebrauche. Was aber gelernt und geübt wurde, das dringt ben Verschiesdenen nicht gleichsörmig vor bis zur Bestimmung ihres Selbstdenkens. Während nun Jeder nach seinen Gedanken urtheilt, und handelt, äußern sich hierin die Mängel des Selbstgedachten; nämlich die Mängel an Richtigkeit, Genauigkeit, Vollständigkeit, Zusammenhang, und Richtung auf bestimmte Zwecke. Unter Mehrern entsteht daraus oft Streit; seltener benm Einzelnen Reue über sein Hanzbeln oder Unterlassen.

Wer die Reue kennt oder auch nur fürchtet: der pflegt sich, um sie zu vermeiden, zur anhaltenden Selbstbeobsachtung zu entschließen. Er wird dadurch für sein Philossophiren viel gewinnen; denn die Philosophie beruhet eben so sehr auf der innern als auf der äußern Erfahzung ins Gleichgewicht und in Verbindung gebracht seven.

Wer mit Undern dergestalt streitet, daß nicht bloß von reinen, der Beobachtung unmittelbar zugänglichen Thatssachen die Rede sen: der setzt voraus, es gebe in den streitigen Gegenständen, so fern sie gedacht werden, eine Noth wendigkeit, sie nur auf einerlen, und nicht auf verschiedene Weise zu denken. Diese Voraussetzung macht auch die Philosophie.

Wenn die Streitenden wünschen, sich zu vereinigen: so suchen sie zuerst die Puncte auf, bis zu welchen sie einstimmig denken; indem sie voraussetzen, es gebe einen nothwendigen Fortschritt im Denken, welcher, sobald er gefunden ware, die gewünschte Einstimmung hervorsbringen würde. Eben dieselbe Voraussetzung macht die Philosophie; und daß ein solches nothwendiges Fortschreisten des Denkens gefunden werden könne, bestätigt die Mathematik durch ihr großes und gewichtvolles Benspiel; sie weiset jedoch auch hin auf die Bedingung, nämlich auf äußerste Genauigkeit im Bestimmen und Erwägen dersienigen Begriffe, von welchen man ausgeht.

Diejenigen, welche vom Streitigen sich lieber zuruck= ziehn, und es unentschieden lassen, überlegen oft nicht genug, daß anderwärts der Streit fortdauere; und fort= fahren werde, auch solche Angelegenheiten zu beunruhigen, die man vor ihm in Sicherheit zu bringen wunscht.

Es ist daher rathsam, daß man eben sowohl das Streitige, als das einstimmig Zugestandene kennen zu ler= nen suche; und daß man in dem letteren besonders genau diejenigen Puncte auffasse, welche hart an der Granze des Streits liegen, und von denen also auch die kunftige Ein= stimmung wird ausgehn mussen.

Micht rathsam aber ist es, das Selbstgedachte mit solzchem Zutrauen vestzuhalten, als ob es nicht könnte bestritzten werden; oder vollends gar, als ob der Unterricht der Philosophie, welche seit ungefähr drittehalbtausend Jahren die größten Geister beschäfftigt hat, nur dazu diente, dem Selbstdenken einige Anregung zu geben, wie wenn es alszbann leicht und sicher seine eignen Wege verfolgen könnte. Vielmehr sodert die Philosophie von dem Anfänger ein eben so strenges und anhaltendes Lernen, als dies bey jeder andern Wissenschaft der Fall ist.

Anmerkung. Die Erklärung der Philosophie, welche gleich in den ersten Worten vorläusig angezeigt worden ist, wird weiterhin bestätigt werden. Bon andern Erklärungen, (die entweder zu eng sind, oder auf unrichtigen Voraussehungen beruhen) mögen folgende zur Probe dienen: Wissenschaft des Möglichen, so fern es senn kann, (nach Wolf); Vernunfterkenntniß aus Begriffen, (nach Kant); Wissenschaft dessen, was durch das bloße Vorstels

lungsvermögen bestimmt ist, (nach Reinhold); Wissenschaftslehre (nach Fichte); Wissenschaft von den letten Gründen und Gesetzen der Natur und Frenheit, und ihres Verhältnisses zu einander, (nach Tennemann); Wissenschaft des Nothwendigen und Allgemeinen; des a priori Erkennbaren, u. s. w. Man kann damit die alte, nahe richtige Eintheilung in Logik, Physik, Erbik, einstweilen zu verbinden suchen. Die Erklärung muß, wenn sie richtig ist, auf alle Theile gleichmäßig passen.

- Dissenschaften gewirkt hat: so lassen sich die Spuren derseiben auch theils in der Form, welche jede Wissenschaft angenommen hat, theils in deren Inhalt; oder wenigstens in dem, was davon absichtlich ausgeschlossen wird, nache weisen; und hiemit bieten sich für das Studium der Philossophie manche Anknüpfungspuncte dar, welche von Iedem in dem Maaße, als er sich mit einer Wissenschaft vertraut gemacht hat, mogen denutzt werden. Hier folgen einige kurze Erinnerungen an Sprachen, Geschichte, Mathematik und Naturkunde.
- 1) In ben Sprachen, als Beichen ber Gebanken, fpie= geln fich Die Gedanken felbft, alfo auch beren Beftandtheile fammt ihren Berhaltniffen. Rimmt man aus ber Sprache bie nomina propria hinweg: fo bleiben Worte von fehr allgemeinem Gebrauche. Bestimmt nun ber Sprachforscher Die Bedeutung der einzelnen Worte: fo ift er im Gebiete ber allgemeinen Begriffe; und fieht bier mit bem Philosophen auf gleichem Boben. Theilt er die Worte in verschiedene Rlaffen: fo erhebt er fich zu hoheren Allgemein= begriffen. Ableitung und Biegung ber Worte zeigen ihm eine Bewegung in ben Begriffen zum Behuf mannigfaltiger Busammensetzungen, welche burch die fyntaktischen Regeln vollständiger bestimmt werben. Biefern nun die Begriffe felbst folche Verknupfungen erlauben, geben fie Unlag gu logischen Betrachtungen; wiefern aber die Regsamfeit bes menfchlichen Geiftes baben zum Borfchein tommt, offenba= ren fich pfychologische Thatsachen. Logif also, und Pfycho=

logie sind die Theile der Philosophie, in welche Derjenige zunächst suchen mag den Eingang zu finden, der von der Seite des Sprachstudiums herkommt.

Von einfacher Benennung oder Ausrufung, die nur ein Anknupfen neuer Anschauung an altere Vorstellungen verrath, bis zum Bau der Periode, worin einzelne Urtheile bald an einander reihend, bald einschiebend, bald entgegensfetzend auf die mannigfaltigste Weise verbunden werden, zeigt sich hier ein merkwürdiger Fortschritt und Rückschritt, welchen die Vergleichung alterer und neuerer Sprachen genauer zu Tage legt.

Indem die Philologie zum Studium der Auctoren übergeht, verbreitet sich durch jeden Auctor Licht über die Ansichten seiner Zeit. Anderen Zeiten sehlt solche Beleuch= tung; nun sucht der Philosophirende den Zusammenhang durch Vermuthungen zu ergänzen; mit ihm wetteisert der Philosoge durch mühsames Aufsuchen und Verknüpsen der Fragmente, der hingeworfenen Notizen bei Scholiasten und Compilatoren, der Münzen und Ruinen. Die Kritik er= wacht; ihr Geist ist nicht minder wirksam in der Philosophie als in der Philosogie.

2) Der Pragmatismus der Geschichte sucht in den Beränderungen der Staaten und der Cultur das Folgende aus dem Nächst=Vorhergehenden zu erklären; er sucht das Verhältniß der Ursachen und Wirkungen. Diese Betrachtung wird in der Philosophie erweitert, vertieft, und wieder beschränkt und bezweiselt. Man redet vom Welt= geiste, der sich im Ganzen der Geschichte offenbare; von den nothwendigen Stusen seiner Entwickelung, von seinem Rechte ben allem Unrecht der Menschen. Nach einer andern Unssicht hebt man den Causalbegriff im Allgemeinen hervor; und es entsteht die Frage, ob überhaupt die Ursach früher, die Wirkung später sehn könne, oder ob nicht vielmehr Ursach und Bewirktes eben dann ihren Namen verdienen,

wann Eins aus dem andern entspringt? Endlich wird fogar gezweiselt, ob wir überhaupt eine solche Nothwens digkeit, womit aus der Ursache die Wirkung hervorgehen solle, mit Necht annehmen, oder hieben einem angewöhnsten Vorurtheil huldigen? Diese Fragen gehören zur Mestaphysik, welche den Causalbegriff nicht bloß zu vertheidigen, sondern auch zu berichtigen hat.

3) In weiter Entfernung von ber Philologie und Ge= schichte, die einander unentbehrlich find, scheint die Mathe= matit ein eignes Reich ber Gebanken fur fich zu bilben. Wegen ihrer Punktlichkeit, Die nichts Schwankendes auf= nimmt, wegen ber Bestimmtheit, womit ihre Gage und Formeln ben Grab von Allgemeinheit, ber ihnen gufommt, felbst angeben, wegen ber Strenge ihrer Beweise, megen bes Fleifes, womit fie bas Leere (Raum, Bahl, Beit, Be= wegung) felbst ohne Rudficht auf reale Gegenstande unterfucht, wegen ber Gewandtheit, womit fie alle ihre Bulf8= mittel in Berbindung benutt, ift fie fcon langft ber Phi= lofophie zum Mufter aufgestellt worden; bag aber bie lettere auch nur versuchen fann, jener nachzueifern, bezeugt schon eine Bermandtschaft bender; welche um besto wichtiger ift, ba ohne Philosophie bie Mathematik auf ihrer Sohe einsam fteht, und in die menschlichen Ungelegenheiten nicht weiter eingreift als burch ihre Unwendungen auf mechanische Runfte. Die tagliche Erfahrung zeigt, wie fehr bas Intereffe ber= jenigen fich zu theilen pflegt, welche in ber Philologie nebft der Geschichte, und in der Mathematik zugleich unterrichtet werben, mahrend bie Philosophie, welche bas Berbinbungs= glied diefer Studien ausmachen follte, vernachläffigt ift.

4) Eben diese Verbindung umfaßt endlich auch die sämmtlichen Naturwissenschaften, von der Naturbeschreibung an bis zur Physiologie und Ustronomie hinauf. Diejenigen Begriffe, durch welche man versucht hat, die leblose und lebende Natur als ein Ganzes zusammenzufassen, sind

entweder aus der Philosophie, und namentlich aus der Me= taphysik (wenn schon unter andern Namen) entsprungen: oder sie fallen einer philosophischen Kritik anheim.

Von den gegenseitigen Abneigungen, die sich zuweilen hervorthun, wie wenn z. B. der Mathematiker die Philossophie ungeschickt und schwärmerisch, der Philosoph dagegen die Mathematik leer und todt nennt, oder wenn der Histopieriker jene beyde beschuldigt, sie wüsten nichts von dem was wirklich geschieht, der Philosoph dagegen erwiedert, die Geschichte zeige nur eine Zeitreihe von Erscheinungen ohne Reaslität: — hievon ist weiter nichts zu sagen, als daß darin, wo nicht Anmaaßung, so doch starke Einseitigkeit sich versräth, die allemal entweder auf mangelhaften oder schlechten oder schlecht benutzten Unterricht zurückweiset.

Mur allzuwahr ist es bagegen, daß in der Vielseitig= feit der Philosophie, die ihr als dem Verbindungsgliede der verschiedensten Wissenschaften nothwendig bleiben muß, eine der Haupt=Ursachen der Schwierigkeit liegt, Einstimmung unter Denjenigen zu erlangen, die sich ihr von verschiedenen Seiten her zugewendet haben.

S. 3. Im Vorhergehenden ist bemerklich gemacht, daß die Philosophie, zugleich auf äußere und innere Erfahrung sich beziehend, im Kreise der allgemeinen Begriffe eine nothe wendige Anordnung und Fortschreitung, und hiemit unter den Grundgedanken aller Wissenschaften eine Verknüpfung hervorbringt; wodurch einem Jeden nicht bloß die Uebersicht des menschlichen Wissens erleichtert, sondern auch sein eigenes Wissen gleichsam verdichtet, und zu größerer Wirksam= keit erhoben wird.

Eine natürliche Folge ist, daß mehr Ernst ins Leben, mehr Entschiedenheit ins Wollen kommt, und daß alle Ge= genstände des Vorziehens und Verwerfens sich einer strenz gern Auswahl unterwerfen mussen. In dieser Beziehung heißt die Philosophie praktisch; in Hinsicht der Logik,

welche die allgemeinsten Verhältnisse der Begriffe, und der Metaphysik, welche den Zusammenhang unserer Kenntnisse im Auge hat, heißt sie theoretisch. Ben dem Worte Metaphysik aber ist sogleich auch Psychologie für innere, und Naturphilosophie für äußere Erfahrung hinzuzudenken.

Nach solchen Vorerinnerungen kann nun von den einzelnen Theilen der Philosophie eine vorläufige Uebersicht folgen.

A. Bon der Metaphyfit.

Der Deutlichkeit wegen benuten wir ben Faben ber Geschichte, und nennen schon beshalb zuvörderst die Meta= physik, als die alteste der philosophischen Wissenschaften. Sie ist nämlich älter als ihr Name, der zuerst einer Samm= lung von Aufsätzen des Aristoteles gegeben wurde. Vor= zugsweise ist hier zu reden

- 1) von der Metaphysik bei den Griechen; an welche sich größtentheils auch die neuern Forschungen anschließen.
 - a) Das Werden eines Dinges aus bem andern führt auf den Begriff eines Stoffes (Thales, Anari= mander, u. s. w.).
 - b) Daran knupft sich die Frage nach ber Kraft, welche ben Stoff umwandele.
 - c) Es ist aber auch sehr fruhzeitig eine Meinung entstan= ben, zur Umwandlung sen keine Kraft nothig, sondern das Werden sen etwas Ursprungliches.
 - d) Diese Meinung hat sich getheilt; zunächst zwiefach. Entweder suchte man das Werden in bloßer Bewesgung (dahin gehört Leukipps Atomensehre); ober
 - e) Man betrachtete das Werden als innere Natur der Dinge (nach Heraklit).
 - 1) Bende Meinungen sind von Andern mit der Annahme, welche der Religion naher angehört, verbunden worsten: daß Mischung und Entmischung durch den Geist

- zur Zweckmäßigkeit gelange (Unaragoras); ober bag bie Borsehung bas Werden bestimme (Stoiker).
- g) Noch Andre fühlten das Schwankende in diesen Meisnungen. Sie näherten sich der Ueberlegung, daß erst bestimmte Begriffe als Stützuncte der Untersuchung nöthig seyen, bevor ein sicheres Denken über die Ersfahrungsgegenstände gelingen könne. Man wendete sich an die mathematischen Begriffe; so kam der seltsame Satzum Vorschein: Zahlen seyen die Principien der Dinge (Pythagoråer).
- h) Bu bem Streben nach vestbestimmten Begriffen ge= fellte sich in ben besten Denkern die Ueberzeugung: die Sinnendinge konnen wegen ihrer Veranderlichkeit nicht fur das wahrhaft = Sepende gehalten werden (Eleaten).
- i) In der Vergleichung der Sinnendinge mit mathematischen Begriffen erscheinen jene als Nachahmungen von diesen. Aber die Sinnendinge ahmen nicht bloß Größenbegriffe nach; sondern es giebt für sie noch höhere und schönere Muster (Platons Ideen).
- k) Die Betrachtung der Sinnendinge führt, wenn sie nicht wahrhaft sind, sondern nur erscheinen, auf die Frage: wem erscheinen sie? Doch wohl Uns! (Protagoras mit dem Sate: aller Dinge Maaß ist der Mensch.)
- 1) Hieran schließen sich einerseits die Zweifler ober Step= tiker (Uenesidemus bis hume);
- m) Undererseits neuerlich die Kritiker des Erkenntniß= vermögens (Locke, und Kant);
- n) Aber auch die Ibealisten (Berkelen, Fichte).

Demnach wird in der Metaphysik geredet vom Seyn und Werden der Dinge, von den Begriffen, durch welche die Dinge muffen gedacht werden, und von unserer beschränkten Kenntniß der Dinge.

- 2) Vom Drient ist eine Vorstellungsart ausgegangen, welche, weit entfernt, die Beschränktheit unseres Wissens anzuerkennen, vielmehr einige Aehnlichkeit hat mit dem Versahren der Ustronomen, sich in die Sonne zu versehen, um in Gedanken von dort aus das Sonnensystem und dessen Bewegungen zu überschauen. Durch eine Anschauung, welche von der sinnlichen völlig verschieden, die mystische genannt wird, soll angeblich unmittelbar das Urwesen aller Dinge erkannt werden. Es versteht sich von selbst, daß alsdann das wahre Seyn den einzelnen Dingen abgesproschen wird. (Philo, die Kabbala, Plotin, u. s. w.)
- 3) Empirifer, die sich auf sinnliche Erfahrung und Beobachtung allein verlassen, haben sich, um die Natur zu erforschen, mit kunstlichen Werkzeugen, dem physikalisschen Apparate, versehen, und dadurch unsre Erkenntniß sinnlicher Gegenstände ungemein bereichert. (Seit Baco von Verulam.)

Vorläufig kann man als wahrscheinlich annehmen, daß zwischen den, einander gerade entgegenstehenden, Mystikern und Empirikern die von den Griechen ausgegangene Meta= physik wohl die richtige Mitte halten möge.

B. Bon ber Pfnchologie.

1) In der Psychologie sucht man das Mannigfaltige der innern Erfahrung auseinanderzusehen, zu ordnen, auf bestimmte Begriffe zu bringen, und zu erklaren. Die Voraussehung dieser Wissenschaft ist also die Selbstbeobsachtung. Hiedurch würde jedoch jeder Einzelne nur einen sehr zufällig beschränkten Erfahrungskreis besitzen. Zur Bereicherung besselben bietet sich Alles dar, was wir an Anderen beobachten; nicht bloß an Solchen, die mit uns auf gleicher Stuse der Bildung, des Alters, der äußern Lage stehen: sondern an Personen jedes Standes, ver=

Schricht haben; besonders an Kindern, weil an diesen der allmählige Uebergang von einer Bildungsstufe zur andern, und die mehr und mehr hervortretende Ungleichheit der geistigen Naturen am deutlichsten erscheint: aber auch an historischen Personen, welche die Verschiedenheit der Mensschen in den größten Umrissen zeigen; endlich an den Unglücklichen, deren Geist zerrüttet ist. In die Vergleichung müssen aber auch die Thiere, soweit wir sie kennen, mit aufgenommen werden; und überdies ist noch immer zu bemerken, daß uns die Ersahrungen sehlen, welche uns beseelte Wesen auf andern Weltkörpern darbieten würden; und daß später zu erreichende Vildungsstufen des Menschen uns heute noch unbekannt sind.

- 2) Bas wir in uns beobachten, bas ift überhaupt genommen eine febr große Beranderlichkeit unferer Geban= fen und Gemuthe = Buftanbe ; ein beständiges Werben und Bechfeln. Diefem gegenüber scheint bas Ich, welches Jebem jeberzeit gegenwartig ift, einen veften Punct gu bilben. Bei genauerer Betrachtung jedoch finden wir felbft hier noch große Unterschiebe, nicht bloß indem wir uns bald fark bald schwach, bald erhoben bald erniedrigt fuhlen; fonbern im Rampfe ber Bernunft und ber Begierbe ift ber Mensch zuweilen so febr mit fich entzwent, daß er fich ein boppeltes Ich zuschreiben mochte; im Wahnfinn halt ber Mensch fich fur einen Unbern; von bem mas Giner in Rrankheits = Buftanden that ober fagte, weiß er oft fpater= bin nicht bas Geringfte. Den Thieren aber vollends ein Ich benzulegen, als ob folches jedem befeelten Wefen noth= wendig zugehörte, scheint fehr bebenklich.
- 3) Aus diesem und vielen andern Grunden, beson= bers auch, weil für die innere Erfahrung uns keine kunst= lichen Werkzeuge des Beobachtens zu Gebote stehen, haben in die Psychologie verschiedene Meinungen Eingang

gefunden, die theils von der Metaphysik abhången, theils auf dieselbe zurückwirken. Nach dem Zuvor=Gesagten aber laßt sich eine drenfache Vorstellungs=Urt unterscheiden.

- a) An die Metaphysik der Griechen schließt sich eine Art der psychologischen Forschung an, welche dem Verschiedenartigen der innern Erscheinungen eine gleich= mäßige Ausmerksamkeit widmet.
- b) Eine mystische Ansicht behauptet angeborne Vernunft= Erkenntniß durch intellectuale Anschauung; während die Sinnlichkeit die Quelle des Irrthums und des Bosen senn soll.
- c) Eine britte Borstellungsart entsteht gerade umgekehrt baraus, daß man der äußern Erfahrung, und der sinnlichen Beobachtung, wodurch wir vom Gehirn und den Nerven einige Kenntniß besitzen, mehr Aufmerksamkeit und Vertrauen schenkt, als der eigentlichen Untersuchung des Geistigen; woben man sich darauf beruft, daß in der Erfahrung und kein bloß geistiges Leben, sondern nur ein mit dem leiblichen Leben verbundenes, und von diesem sehr abhängiges, gegeben ist.

Von den oft sehr sonderbaren Vermengungen dieser drey verschiedenen Hauptansichten, kann hier eben so wenig, als vorhin bey der Metaphysik, gehandelt werden. In historischer Hinsicht aber ist nothig zu bemerken, daß die Psychologie größtentheils ein Werk der neuern Zeit ist; während das Alterthum schon vor Aristoteles auf die eigentlichen Grund = Probleme der Metaphysik einen schärfern Blick gerichtet hatte als die Neuern. Die Alten waren metaphysisch einseitig, die Neuern sind es psychologisch. Diese zwiesache Einseitigkeit trägt einen großen Theil der Schuld, daß man in Schwierigkeiten stecken blieb, die man längst hätte lösen können.

C. Bon ber Raturphilosophie.

- 1) Die außere Erfahrung, fehr viel reicher als bie innere, macht wenig Muhe wegen bes Museinanberfegens; benn man findet in ihr schon viele und beutlich verschiedene Dinge außer einander. Die Naturforscher nehmen vielerlen Stoffe (Sauerftoff, Bafferftoff, Rohlenftoff u. f. w.) und verschiebene Rrafte (Cobafion, Attraction, Erpanfion, u. f. w.) gewöhnlich an, um fich baraus bie Gigenschaften ber Rorper zu erklaren. Die Stoffe follen in aller Umwand= lung am Gewichte zu erkennen fenn. Aber Barme, Licht, Electricitat, Magnetismus haben fein Gewicht; baber fcmanten bie Meinungen in Unfehung biefer fogenannten Imponderabilien zwischen ber Unnahme, fie fenen Stoffe, ober fie fenen Rrafte. Ueberdies zeigt bie außere Erfahrung Pflangen und Thiere, beren Leben aus ihrem ponberabeln Stoffe zu erklaren eben fo unmöglich fcheint, als ben Stoff aus bem Leben abzuleiten.
- 2) Man pflegt nun einstweilen das am meisten Rathsfelhafte bey Seite zu setzen, und, wie es natürlich ist, eine regelmäßige Untersuchung dadurch einzuleiten, daß man das Bekannteste, und was noch am klärsten scheint, zuerst vorznimmt, um hievon auszugehn. Man beginnt also mit der Materie, und man fragt, ob dieselbe wohl aus neben einzander liegenden Theilen bestehen möge, wie etwan der Sandstein aus Sandkörnern, und ein Haus aus einzelnen Steinen? Dann müßten die Sandkörner aus seinzelnen Sande bestehn, welcher seinere und seinste Sand auch noch einen Mörtel nöthig hätte, wie die Bausseine des Hauses, um zusammenzuhalten. Sowohl wegen der seinsten Theile als wegen des Zusammenhangs geräth man nun in solche Verlegenheit, daß die Lehre von der Materie sehr schnell dahin gelangt, wohin, wie oben gezeigt, die Metaphysik

allmählich gekommen ist, nämlich zu der Meinung, die Materie sen nur Erscheinung.

- 3) Nicht bloß aus dieser, sondern auch aus den neuen Berlegenheiten, welche entstehn, wenn Jemand die Materie als Erscheinung versucht aus dem Ich, welchem sie erscheint, zu erklären, muß man sich schon herausgearbeitet has ben, ehe man die Naturphilosophie überall nur ernstlich beginnen kann. Das heißt mit andern Worten: die Nasturphilosophie bezieht sich zwar auf die äußere, so wie die Psychologie auf die innere Ersahrung; aber die benden Wissenschaften beruhen eigentlich auf der Metaphysik.
- 4) Diejenigen indessen, welche eine mystische Anschauung annehmen, erblicken in der außern Erfahrung nur Stufen der Emanation oder Aeußerung des Urwesens, und bezeich= nen den Stoff als das Nicht=Sepende.
- 5) Die Empiriker dagegen begaben die Stoffe mit so vielerlen Kräften, als ihnen nothig scheint; oder sie versuschen, einige dieser angenommenen Kräste auf andre zurückzusühren (z. B. auf die Electricität); jedoch mit dem Beskenntniß, daß sie eigentlich nicht wissen, was sie sich ben bem Worte Kraft denken sollen; besonders da es, wie man gewöhnlich glaubt, auch noch Seelenkräfte geben soll, die ohne Zweisel von chemischen, mechanischen, und Lebensskräften sehr verschieden senn mussen.

Für Naturphilosophie konnte das Alterthum sehr wenig leisten; es fehlten ihm dazu die neuern Beobachtungen und Versuche. Daß es am Beobachtungs = Geiste nicht fehlte, zeigt die frühzeitige Begründung der Medicin.

D. Uebergang von der Metaphyfik zur Ethik;

Religions : Philosophie.

1) Auch ohne mystische Anschauung betrachtet man das Zweckmäßige, welches in unserm Erfahrungsfreise so

bewundernswürdig als unerklarbar hervortritt, als ben Fin= ger Gottes in der Natur.

- 2) Unfre Begriffe von Gott aber sind so mangelhaft, daß wir sie nur als Erweiterungen und Erhöhungen dessen ansehen können, was uns die Selbsibcobachtung, oder vielmehr die Betrachtung der besten Menschen, die wir kennen, vom geistigen Daseyn und von der Persönlichkeit gelehrt hat.
- 3) Die Begriffe ber Menschen von Gott stehn auch nach bem Zeugnisse ber Geschichte nicht hoher, als wie weit ihre sittlichen Ibeen sind entwickelt und gereinigt worden.
- 4) In Ansehung ber Erkenntniß Gottes theilen sich die Meinungen zwischen Glaubensgrunden, Schlussen aus dem Gegebenen auf das Uebersinnliche, und mystischen Anschauungen.
- 5) Es ist ein großer Irrthum, den Glauben barum, weil er vom Wissen unterschieden wird, für schwächer zu halten. Wir glauben schon im geselligen Leben auch da noch an Menschen, wo wir längst vom eigentlichen Wissen verlassen sind; und können diesen Glauben weder entbehren, noch uns von ihm lossagen.

E. Von der Ethik, oder praktischen Philosophie.

- 1) Die Ethik hängt zusammen mit Psychologie und Religionslehre. Entweder im Vertrauen auf sich selbst, oder auf die Vorsehung, oder auf bendes zugleich (Frenheit und Weltordnung) unterzieht man sich schwierigen Pflichten, ohne davor zu erschrecken.
- 2) Es fragt sich aber, ob die Pflichten verschwinden würden, wenn der Erfolg sehr unwahrscheinlich wäre? Auch hier ist eine richtige Mitte zu suchen zwischen einem schwärmerischen Enthusiasmus, der von gar keiner Frage nach der Möglichkeit des Erfolgs sich warnen läßt; und

einer feigen Klugheit, die felbst ben gang klarer Pflicht noch Burgschaft bes Erfolgs im Voraus verlangt.

3) Als bekannt aus dem gewöhnlichen sittlichen Bewußtseyn jedes Gebildeten, ist vorauszusehen, daß sowohl
ben außeren geselligen Verhältnissen als im Innersten der
Gesinnung Pflichten vorkommen; daher, so lange die genauern Unterscheidungen innerer und außerer Verhältnisse
unbemerkt bleiben (und hier ware zu früh davon zu reden),
muß es als ganz natürlich erscheinen, daß in den üblichen
Vorträgen die Ethik in zwen Theile zerfällt, nämlich in
Naturrecht und Moral.

I. Bom Maturrecht.

- a) Von allen schon vorhandenen geselligen Verhältnissen abstrahirend, denken sich manche einen Naturstand, worin der Mensch schon ursprüngliche Rechte habe.
 Mindestens Recht zu leben; also auch auf Nahrung und frene Bewegung. (Knechtschaft? Armuth?)
- b) Erworbene Rechte sollen hinzukommen; Rechte auf Sachen, durch Occupation und Formation. (Beute? Verjährung? Teskamente?)
 - c) Auch Vertrags = Nechte, aufzuheben mutuo consensu. (Che?)
 - d) Aus Verträgen leitet man Gesellschaften her; unter ihnen ben Staat. (Macht? Ansehen? Zwang? Strafe?)
 - e) Ists willkuhrlich, im Staate zu leben? Darf ber Staat angesehen werden als eine auf gemeinsamen Gewinn berechnete Gesellschaft, die man im Falle des Verlustes auftosen wurde?

Hier stößt das Naturrecht dergestalt an höhere Pflich= ten auf der einen Seite, und an unvermeidliche Nothwen= digkeit von der andern Seite, daß seine Trennung von Moral und Psychologie verdächtig wird. Auch ist diese Trennung ben den Alten nicht deutlich hervorgetreten.

II. Bon ber Moral.

- a) Die Moral dringt ins Gewissen. Ihre Absicht geht auf die Gesinnung; hiemit zunächst auf Tugend; bann auf Pflicht.
- b) Da die Tugend schwer ist: so erzeugt sich leicht der Misverstand, die Schwierigkeit sen das Maaß der Tusgend; und Selbst-Peinigung gebe Anspruch auf Lob. Aber das reine Sittliche ist ein solches, welchem der Mensch nicht widerstrebt; indem das Widerstreben das Gegentheil des Sittlichen bezeugen würde.
- c) Es entstehn hier Fragen nach ber Ursache eines solchen Widerstrebens; also nach dem Ursprunge des Bosen. Dadurch wird es nothig, Moral mit Psychologie zu verbinden.
- d) Es entstehn ferner Fragen, ob der Mensch seine Kraft, das Bose zu besiegen, durch gute Werke dergestalt dars thun könne, daß ihm eine höhere Unterstützung nicht nothig sen? Die Kirche warnt vor Uebermuth; und es zeigt sich hier eine Verbindung zwischen Moral und Religion.

III. Bon Politif und Pabagogif.

Diese benden Wissenschaften können hier nur genannt werden, um anzumerken, daß mit Hulfe der Psychologie und der Erfahrung die Ethik in Unwendungen sowohl auf den Staat als auf den Einzelnen, insbesondre auf die Jusgend übergeht.

F. Bon ber Mefthetif.

1) Unter dem Namen Aesthetik stellt man die verschies denen Betrachtungen über das Schöne und Häßliche zusamsmen, deren Veranlassungen sich in ganz ungleichartigen Künsten sinden; als in der Poesie, der Plastik, der Musik. Sogar der Eindruck, welchen der gestirnte Himmel auf uns

macht, ober bas Gewitter und bas brausenbe Meer, wird afthetisch genannt.

- 2) Da Naturgegenstände eben sowohl schön und häß= lich gefunden werden, als Kunstwerke: so kann die Künst= lichkeit einer Nachahmung nicht den Maaßstab ihres ästhe= tischen Werths abgeben. Ueberdies sieht man, daß die Künstler sich über bloße Nachahmung zu erheben suchen. Wo ist denn das Schöne, welches sie zu erreichen sich be= mühen?
- 3) Diese Frage führt wiederum dahin, eine richtige Mitte zu suchen zwischen mystischer Anschauung und Empi=rismus.
 - a) Erwägt man, daß verschiedene Künstler, deren Einer oft wenig Geschmack zeigt an der Kunst des Andern (z. B. Dichter und Musiker, oder Musiker und Master), auf ganz ungleiche Weise nach dem Schönen stresben: so unternimmt man es nicht, auf die Frage, was ist das Schöne? einerlen Antwort für alle Fälle zu geben; sondern man theilt die Frage, bis man zu mehrern einfachen Urtheilen des unmittelbaren Vorziehens und Verwersens gelangt. Diese sucht man vollständig zu gewinnen und in völliger Genauigkeit zu erkennen, um sie den Künstlern als dassenige Musterhafte darzusbieten, womit sie ihre Productionen zu vergleichen haben.
 - b) Die mystische Anschauung bagegen setzt voraus, bas Schone sen nur Eins, und finde sich ben dem Urwesen bergestalt, baß mit der unmittelbaren Erkenntniß des letztern uns auch das Schone selbst zugänglich sen.
 - c) Die Empirifer halten sich an vorhandene Werke der Natur und Kunst, welche sie zwar unter einander, aber mit keiner Art von allgemeinen Musterbegriffen verglichen wissen wollen.

G. Bon ber Logit.

- 1) Die Logik giebt die allgemeinsten Vorschriften, Begriffe zu sondern, zu ordnen, und zu verbinden. Sie ist
 die nothwendige Vorschule für sammtliche zuvor genannte Wissenschaften; und einer jeden derselben gereicht es zum Vorwurf, wenn ihr vermeidliche logische Mängel nachgewiesen werden.
- 2) Die Logik setzt die Begriffe als bekannt voraus; und bekummert sich nicht um den eigenthumlichen Inhalt eines jeden derselben.
- 3) Daher ist sie nicht eigentlich ein Werkzeug ber Untersuchung, wo etwas Neues gefunden werden soll; son= bern eine Anleitung zum Vortrage dessen, was man schon weiß.
- 4) Dennoch weiset sie auch ben Untersuchungen auf beren erste Bedingungen hin; und leistet große Dienste, um auf begangene Fehler aufmerksam zu machen.

3mentes Capitel.

Erklarungen und Gintheilungen.

§. 4. Gesetzt, man erklärte einen bestimmten Gegen= stand für denjenigen, womit die Philosophie sich beschäff= tige: so läge darin die Zumuthung, alle andern Gegen= stände, von welchen in ihr doch auch die Rede ist, nur mittelbar, und hindurchschauend gleichsam durch jenen, wie durch ein Glas, in Betracht zu ziehn.

Wenn zum Benspiel gesagt wurde, die Philosophie besschäfftige sich mit dem Ich, als dem Vorstellenden aller Ersscheinungen, und mit dessen verschiedenen Thätigkeiten, ins dem es bald vorstelle, bald wolle, bald leide: so wurde man von Wärme, Licht, Sauerstoff und Wasserstoff, u. s. w. nicht mehr dergestalt zu handeln haben, daß die Aufmerks

samkeit unmittelbar auf die Thatsachen der Physik und Chemie gerichtet bliebe: sondern sie würde fallen auf den experimenstirenden Physiker, oder gar auf uns selbst, die wir sein Buch lesen. Und wenn der Staat sollte untersucht, wenn Recht sollte gesprochen werden: so würden wir daben nicht auf den Staat und die Partheyen, sondern auf uns als die Vorstellenden dieses Staats und dieser Partheyen unser Augenmerk nehmen. Und nicht minder würden wir jede Bildsaule in uns sehen, jede Musik in uns hören; welches nicht mehr weit von jener mystischen Anschauung entsernt wäre, welche hofft, alle Dinge in Gott sehen zu können.

Ein Anderer mochte uns zumuthen, uns selbst in dem allgemeinen Leben der Natur anzuschauen, und zwar vermittelst unseres Gehirns, an welches unsre geistige Thatig=keit geknupft sey, u. s. w. Jeder Art von Einseitigkeit würden sich andre Einseitigkeiten entgegenstellen, und man würde dadurch nicht die Philosophie selbst, sondern nur irgend eine beschränkte Meinung von derselben erreichen.

Durch die vorstehende Uebersicht der Philosophie ist wenigsstens so viel gewonnen, daß der Blick mannigsaltig umhersgelenkt wurde; und diese Beweglichkeit muß er behalten; dergestalt, daß die Reslerion jeden Gegenstand unmittelbar so tresse, wie er sich darbietet; daß sie also Gegenstände entweder der äußeren oder der inneren Ersahrung, oder auch den leeren Raum, die leere Zeit tresse, oder sich in das Recht, in eine Kunst vertiese, oder sich mit allgemeinen Begriffen als solchen beschäfttige u. s. w.; nicht aber ben aller Gelegenheit auf sich selbst zurückspringe, als ob in dem Ich Alles eingewickelt läge; oder als ob man statt dieser Art von Einwickelung irgend eine andere sehen könnte, wie etwan wenn Temand vorgäbe, das ganze Universum auf einmal anzuschauen. Alle solche Einwickelungen verzrathen Mangel an Kenntniß bessen, was in der Philosos

phie zu thun ist; und die Arbeit wird badurch nicht kurzer, sondern långer und beschwerlicher.

Da nun durch keinen Gegenstand, welcher insbesondre ihr, oder dem sie ausschließend angehörte, die Philosophie kann beschrieben werden, indem sie vielmehr überall, wo sie Begriffe findet, zum mindesten das logische Geschäfft des Sonderns und Zurechtstellens antrifft: so bleibt nur noch die Frage übrig, ob sie durch die Art und Weise, wie sie die Begriffe behandelt, näher zu bestimmen, und von andern Wissenschaften zu unterscheiden sen?

Buvorberft ift leicht zu feben, bag fie es ben Gelehrten aller Rlaffen, also ben übrigen Wiffenschaften lediglich über= lagt, bas Gegebene zu sammeln, und bie Thatfache, bag es gegeben fen, hiftorisch zu bemahren. Gelbft ber myftifchen Unschauung, falls biefe wirklich ein Gegebenes aufzu= weifen hatte, murbe fie bas Sammeln beffelben überlaffen; und es erft ba in ihre Behandlung nehmen, wo nun weiter bie Frage entstunde, wofur bies Gegebene ju nehmen fen, und was es gelten fonne. Liefert irgend eine Biffenschaft ber Philosophie ein vermeintlich Gegebenes, welches nicht als Begriff, b. h. als ein Begriffenes (notum, notio) bestehen fann, so ift dies ein Fehler, ber, wenn er nicht im Boraus zu vermeiben war, feine Berichtigung von ber Philosophie erwartet. Dann muß aber wenigstens das Thatfachliche vor ber philosophischen Bearbeitung ins Reine gebracht fenn, soweit es fich burch Beobachtung bestimmen lagt. Db die fruherhin sogenannte orngenirte Galgfaure Sauerstoff enthalte, ober vielmehr bie Rochfalgfaure Baf= ferstoff; ob die homerischen Gedichte von Einem Somer ober von vielen Gangern herstammen: barüber find bort die Berichte ber Chemifer, hier die der Philologen und Alterthumsforscher zu horen; ber Philosoph kann die bahin gehörigen Thatfachen zu ermitteln nicht zu feinem Geschäfft rechnen. Nicht einmal die empirische Psychologie macht

hierin eine Ausnahme; benn bie Beobachtungen, welche dafür in Irrenhäusern oder auf Reisen gemacht werden, kann der Philosoph nicht verisiciren; und es ist schlimm genug, wenn Erschleichungen, die in der Selbstbeobachtung waren gemacht worden, durch ihn mussen berichtigt werden.

Bölliger Misbrauch des Wortes ist es, von einer Unsschauungs=Philosophie zu reden. Es giebt keine andre Philosophie, als eine solche, die von der Resterion anhebt; d. h. von der Aussalfung der Begriffe. Iener Ausdruck deutet an, es könnte Anschauungen geben, welche der Resslerion entgehen oder sich entziehen würden. Das Denken aber folgt überall dem Anschauen. Begriffe, selbst wenn sie unleugdar aus dem Gegebenen stammen, (wie der Begriff des Werdens), können dennoch Fehler in sich tragen, vermöge deren sie sich der Resterion zu fortgehender Umswälzung darbieten. Die Philosophie wird alsdann in Hinssicht ihrer nicht eher vollendet senn, als bis sie diese Umswälzungen zu einem nothwendigen Ende geführt hat; wo die Resterion ihren Ruhepunct sindet.

Gerade hierauf nun wurde man die Erklarung ber Philosophie grunden mussen, wenn alle Philosophie Meta= physik, oder eine bavon abhängende Wissenschaft ware.

Allein bei der Vergleichung der Ethik und Aesthetik zeigt sich erstlich, daß bende gemeinschaftlich von der Metaphysik abweichen, indem sie auf unveränderlichen Werthbesstimmungen durch Lob und Tadel beruhen. Zwentens zeigt sich, daß sie eben durch dies ihr Gemeinschaftliches in Eine Hauptklasse zusammenfallen. Da nun die Aesthetik selbst keine Gränze vorzeichnet, von welcher Art ihr Schönes und Hältigkeit der Arten des Lobenswerthen und Tadelnswerthen bensammen ist: so kann die Hauptclasse, wohin auch die Ethik gehört, mit dem Namen Aest he tik benannt werden; ein andrer Name sindet sich nicht.

Die Logik endlich, welche jede, auf besonderer Eigen= heit gewisser Begriffe beruhende Behandlung derselben von sich entfernt, wurde nicht erlauben, daß man die Erklärung der Philosophie, von der sie ein Theil ist, durch Rücksicht auf das Eigene der Metaphysik oder Aesthetik beschränke.

Hiedurch nun wird nicht bloß dasjenige verständlich sen, was sogleich von den Haupttheilen der Philosophie soll gesagt werden: sondern Alles bisherige vereinigt sich zu= nächst darin, daß von der Philosophie im Allgemeinen keine andre Erklärung den nöthigen Umfang hat als diese:

Philosophie ift Bearbeitung ber Begriffe.

S. 5. Aus den Haupt = Arten der Bearbeitung der Begriffe ergeben sich die Haupttheile der Philosophie.

Der erste Erfolg der auf die Begriffe gewendeten Aufs merksamkeit besteht darin, daß sie klar, und, wosern sie dazu geeignet sind, deutlich werden. Die Deutlichkeit besteht in der Unterscheidung der Merkmale eines Begriffs, sowie die Klarheit in der Unterscheidung mehrerer Begriffe unter einander. Deutliche Begriffe können die Form von Urtheilen annehmen, und die Bereinigung der Urtheile ergiebt Schlüsse. Hievon handelt die Logik; und sie selbst ist derjenige erste Theil der Philosophie, welcher die Deutlichkeit in Begriffen, und die daraus entspringende Zussammenstellung der letzteren, im Allgemeinen betrachtet.

§. 6. Allein die Auffassung der Welt, und unster selbst, führt manche Begriffe herben, welche, je deutlicher sie gemacht werden, gerade um so weniger Vereinigung unserer Gedanken zulassen, vielmehr Zwiespalt anrichten in allen den Betrachtungen, worauf sie Einfluß haben können. Oftmals bemüht man sich, dergleichen Begriffe in andern Wissenschaften gänzlich zu vermeiden; diese Bemühung ist vergeblich; und daher bleibt der Philosophie die wichtige Aufgabe, die Begriffe der erwähnten Art so zu veränschen, wie es durch die befondere Beschaffenheit eines jeden

nothwendig gemacht wird. Bey der Veränderung wird etwas Neues hinzukommen, durch dessen Hulfe die vorige Schwierigkeit verschwindet. Dieses Neue kann man eine Ergänzung nennen. Demnach ist Ergänzung der Bezgriffe die zwente Art der Bearbeitung der Begriffe. Die Wissenschaft hievon ist die Metaphysik. Sie hängt, wie schon der Name anzeigt, wesentlich mit der Physik zusammen, insofern unter Physik ganz allgemein die Kenntniß des Gegebenen verstanden werden mag. Denn zuerst muß man sich aus dieser Kenntniß des Gegebenen überzeugen, daß die Begriffe der erwähnten Art wirklich daraus hervorzgehen, und nicht etwan willkührlich ersonnen sind.

Die Thatsache nun, daß solche Begriffe im Gegebenen ihren Sit haben, wird tiefer unten aussuhrlich nachge= wiesen werden.

- §. 7. Die Sauptbegriffe ber Metaphyfit find fo all= gemein, und bie Berichtigung berfelben ift von fo entschei= benbem Ginfluß auf alle Gegenftanbe bes menschlichen Bif= fens, bag erft bann bie übrigen Begriffe von ber Welt und von uns felbst gehorig bestimmt werden konnen, wenn gu= vor jene Berichtigung vollbracht ift. Daber fieht man bie Bearbeitung biefer übrigen Begriffe als etwas folches an, bas auf die allgemeine Metaphysik folgen, und ihr gleich= fam angehangt werben muffe, bamit Diemand in ben (zwar oft gemachten und erneuerten) vergeblichen Berfuch verfalle, es fur fich allein und ohne Vorbereitung hinftellen zu wollen. Muf biefe Beife entsteht außer ber allgemeinen Metaphyfik (mit bem alten Namen Ontologie) noch eine angewandte Metaphyfit; bie man nun weiter nach ihren Gegenftanben in dren große Facher zertheilt, namlich in Psychologie, in Naturphilosophie, (fonst Kosmologie genannt) und in natur= liche Theologie ober philosophische Religionslehre.
- S. 8. Noch giebt es eine Classe von Begriffen, die mit den vorerwähnten darin übereinkommen, daß bey ihnen

bas Denken nicht ben bloger logischer Berbeutlichung fill stehn fann; die fich aber baburch unterscheiben, bag fie nicht, gleich jenen, eine Beranderung nothwendig machen, wohl aber einen Bufat in unferem Borftellen herbenführen, ber in einem Urtheile bes Benfalls ober Disfallens befteht. Die Wiffenschaft von solchen Begriffen ift die Mefthetik. Mit der Kenntniß bes Gegebenen hangt fie ihrem Ursprunge nach nicht weiter zusammen, als insofern wir baburch ver= anlagt werben, und Begriffe vorzustellen, welche, ohne alle Rudficht auf ihre Realitat, ben Benfall ober bas Dis= fallen erweden. Ungewandt aber auf bas Gegebene geht die Alefthetik über in eine Reihe von Runftlehren; welche man fammtlich prattifche Biffenfchaften nennen fann, weil fie angeben, wie berjenige, Der fich mit einem gewiffen Gegenstande beschäfftigt, benselben behandeln foll, indem nicht bas Disfallende, vielmehr bas Gefallende foll erzeugt werben.

Unmerkung. Man hute sich, in biefen Paragraphen etwas bineinzudenken, mas nicht barin liegt. Derfelbe bezieht sich zwar allerdings zugleich auf bas moralisch Gute, und auf bas fogenannte finnlich Schone. (Eigentlich ift feine mabre Schon= beit finnlich, wenn gleich ben ber Muffassung berfelben finnliche Empfindungen in vielen Fallen vorauszugehn und nachzufolgen pflegen.) Aber es ift hier nicht die Rede von irgend welchen oberften Grundfagen, benen die mehrern afthetischen Ur= theile, und hiemit etwan auch bas Bute fammt bem Schonen, unterzuordnen maren. Bielmehr muß biefe falfche Dei= nung gang juruckgewiesen werben. Jedes urfprungliche afthetische Urtheil (gang verschieden von ber ftets ichwankenben Beurtheilung der Kunstwerke,) ist absolut, folglich auch jedes vom andern gang unabhangig. Bollends fur bas Gute giebt es tein Boheres; es ift in feiner Art felbft bas Bochfte. -Dur infofern wir im Denten bas Gute auffuchen, beftim= men, unterscheiden, zusammenstellen, giebt es für bas bazu nothige speculative Berfahren gewisse allgemeine, methodische Bedingungen, die man verfehlt, sobald man Aefthetik und praktifche Philosophie anders als so auffaßt, daß jene die weitere, biefe bie engere Sphare fen. Das Berreißen biefes, wesentlich in ber Gade liegenden, Berhaltniffes ift Schulb an ben falichen Begrundungen der prattifchen Philosophie.

§. 9. Die meisten biefer praktischen Wissenschaften kommen barin überein, baß es ber Willführ überlassen

bleibt, ob man sich ein Geschäfft mit dem Gegenstande machen wolle, oder nicht. Daher die bedingte Form der Vorschrift: wenn Jemand sich mit dieser Kunst befassen will, so soll er sie so und nicht anders treiben.

Allein es giebt eine unter den Kunstlehren, deren Vorsschriften den Charakter der nothwendigen Befolgung darum an sich tragen, weil wir unwillkührlich und unaushörlich den Gegenstand derselben darstellen. Dieser Gegenstand nämlich sind wir selbst; und die bezeichnete Kunstlehre ist die Tugendlehre; welche in Hinsicht unserer Aeußerunsgen im Thun und Lassen, in die Pflichtenlehre übergeht.

Unmerkung. Die Frage: wie es zugehe, und in wiefern es möglich fen, bag afthetische Urtheile ben Willen bestimmen, und ein Gemiffen erzeugen (es giebt aber ein Gewiffen nicht bloß in moralischer und rechtlicher hinficht, sondern auch in Unsehung ber Treue, womit Runftregeln, - ja fogar, womit Klugheiteregeln befolgt werben), - biefe Frage gehort nicht in bie Mefthetit, fonbern in bie Pfychologie; und die richtige Beant= wortung fest bemnach bie allgemeine Metaphpfit voraus, benn ohne diese ift feine mahre Psychologie moglich. In praktischer Sinficht ift die erwähnte Frage eine ber wichtigften, bie jemals aufgeworfen werben tonnen; benn bie fittliche Beredelung bes Menschen hangt in ihrem innerften Befen bavon ab, wie fein Wille bestimmt werbe. Aber in theoretischer Binficht ift fie fo lange, als man fich felbft mit Aufstellung ber Principien be= fchafftigt, - eine Rebenfrage, bie man fuchen muß gu entfernen. Denn die Evideng ber ursprunglichen Urtheile uber Lobliches und Schanbliches, (vermoge welcher Evideng fie Principien find,) wachft nicht und nimmt auch nicht ab, ob fich nun ein Bille nach ihnen richtet ober nicht. Der Mensch fallt biefe urtheile auch über Undere, ohne an fich felbft gu benten. Daffelbe gilt von den andern afthetischen Urtheilen; die praktische Unwendung ist ihnen zufällig. — Diejenigen aber, die sich der Nebengedanken nicht erwehren tonnen, verfallen wohl gar auf den Wegenfat : Das Schone werbe genoffen , bas Moralifche verlange Aufopfe= rung der Benuffe. Benbes ift unter gemiffen Umftanden mahr; Benbes ift unter andern Umftanden falich; wefentlich ift weder bas eine noch bas anbre. Runftler bringen auch bem Schonen manchen Genuß zum Opfer; und wer bas Schone bloß als Gegenftand bes Genießens bachte, ber murbe es febr erniedrigen und verfalschen.

S. 10. Wie nun jeder Kunstlehre ein Theil der allge= meinen Aesthetik entspricht, der zu ihr die Borbilder ent=

halt: fo auch flutt fich bie Zugendlehre auf bie ursprung= lichen Bestimmungen bes Loblichen und Schandlichen, ober auf bie praftischen Ibeen. Es giebt beren mehrere, welche in Sinsicht ihrer Gewißheit von einander unabhangig find, indem sich jede auf ein eignes Urtheil bes Benfalls ober Misfallens grundet. Gine barunter ift die Ibee bes Rechts; bie aber, ungeachtet ihrer Gelbstffanbigfeit, boch nur in Berbindung mit ben ubrigen zwedmäßig fann betrachtet werben; weil bie Borfchriften zu ihrer Befolgung unbrauchbar werben, fo bald man fie abgesondert aufftellen will. Daher giebt es zwar eine philosophische Rechtslehre (gemeinhin Maturrecht genannt); und vom Standpuncte ber Jurisprudeng aus betrachtet, fann es zweckmäßig fenn, biefelbe ben positiven Gefeten vergleichend gegenüber gu ftellen, fo daß fie von ber Moral fich abzusondern scheint; allein aus ber Reihe ber vereinzelten philosophischen Bortrage follte fie verschwinden, und nur in ber Mitte ber gesammten praftischen Philosophie ihre Stelle behaupten. Mit bem lettern Namen bezeichnen wir benje= nigen Theil sowohl ber allgemeinen als angewandten Mefthetit, welcher bie Bestimmungen bes Loblichen und Schandlichen fammt ben baraus entspringenden Borfchriften enthält.

Allgemeine Anmerkung zu biesem Capitel. Durchaus unzulässig ist die Meinung, als könnte eine heutige Schule, oder überhaupt die heutige Zeit, von der Philosophie erklären was sie seyn solle. (Etwa Wissenschaftslehre od. dgl.) Die Philosophie ist weder von heute noch von gestern; auch hat sie glücklichere Zeiten gehabt, als die jezigen, wenn man, wie sichs hier von selbst versteht, auf das lebhafte Bewußtseyn dessen sieht, was unter dem Namen der Philosophie gesucht wird. Zwar nicht in der Behandlung der Untersuchung sind die früheren Zeiten zu rühmen; aber die meisten wichtigen Fragepuncte, deren Untersuchung verlangt wird, sind längst neben einander aufgestellt; und nach diesen müssen die Erklärungen der verschiedenen Theile der Philosophie sich richten. Daß in neuerer Zeit die idealistischen Fragen vorzugsweise hervortraten, war vorübergehend. Der Idealismus konnte sich nicht halten; die andern Fragen wurden durch seine Unmaaßungen nur verdreht; keineswegs beseitigt;

und die hieraus entstandenen Berkehrtheiten wird ber Lauf ber Beit nicht aufbewahren. Uebrigens ift es viel leichter, von ben bren Theilen ber Philosophie, ber Logik, Metaphysik, Aesthetik, bestimmte Begriffe zu geben, als von ber Philosophie felbst im Mllgemeinen. Dies ruhrt baber, weil bie Detaphpfit gwar unb die Mefthetit burch die besondere Ratur ihrer Gegenstande bezeichnet find; bas bloß logische Denten aber auf eine große Menge von Gegenftanden tann übertragen merben, bie man gleichwohl gar nicht gewohnt ift in bie angewandte Logit (wohin fie in philosophischer Binficht eigentlich gehoren murben) hereinzuziehen: indem ben ihnen, gerabe wie ben der Metaphysit und Mesthetit, bas Gigenthumliche eines jeben vorzugsweise in Betracht tommt, wornach fie in verschiedene miffenschaftliche Facher vertheilt werden. Um meiften Schwierigkeit macht bie Dathe= matit, welche mit ber Philosophie barin übereinkommt, bag fie mit ber Auffaffung bes Wegebenen fich nicht beschäfftigt; und welche bennoch vom Begriff ber lettern foll ausgeschloffen wer= ben. Jeboch, man hat fehr Urfache zu zweifeln, ob ber Grund, welcher biefe Ausschließung ben ber gegenwartigen Lage ber Wiffenschaften rechtfertigen fann, ber Mathematik wesentlich fen. Frenlich feben wir die Mathematiter nicht mit ber Bebeutung ber Begriffe, fonbern mit Runftgriffen gur Bestimmung ber Großen beschäfftigt; wir feben fie fogar biejenigen Begriffe mog= lichft vermeiben, welche ihnen Schwierigkeit machen konnten. (Das unenblich Rleine, bie unmöglichen Großen u. bgl.) Allein follten einmal bie Mittel ber Großenbestimmung burchgangig, (was an febr vielen fich leicht zeigen lagt,) als ungefuchte Folgen aus ben Begriffen felbft erkannt werben, fo wurde Richts ver= hindern, bag man die fo geftaltete Mathematit als einen Theil der Philosophie betrachtete.

Drittes Capitel.

Hauptbedingungen des Philosophirens.

S. 11. Man kann zwar über willkührlich gemachte Begriffe philosophiren. Man kann Voraussetzungen machen, daraus Folgen ableiten, und nachsehn, ob dieselben mit der Erfahrung zusammentreffen. Solche Voraussetzungen heißen Sppothesen. Allein da in den beyden Wissenschaften, Meztaphysik und Aesthetik, etwas erkannt werden soll: so bezhandelt man in denselben nur entweder gegebene, oder nothzwendig erzeugte Begriffe. Diese muß man demnach zu unterscheiden wissen von Vorurtheilen und Einbildungen.

S. 12. Diejenigen Begriffe, ober Verbindungen von Begriffen, welche zu Anfangspuncten im Philosophiren dienen können, nennt man Principien. Folglich muß ein Princip zwen Eigenschaften haben: erstlich, es muß für sich vest stehen, oder ursprünglich gewiß senn; zwentens, (da dem Anfange das Nachfolgende entspricht) es muß im Stande senn, noch etwas anderes, außer sich selbst, gewiß zu machen.

Es ist aber hier die Rede von Principien der Erkennt= niß; nicht von Real = Principien, deren Erkenntniß selbst als Folge in der Reihe des Denkens muß betrachtet wer= den. Erst nachdem durch gehörige Untersuchung die Real= grunde gefunden sind, kann man von ihnen aus weiter fortschreiten.

Unmerfung. Den Unterschied gwifden Erfenntniß : Principien und Real : Principien lagt bie muftifche Unschauung nicht gelten. Weiset man ihr Ungereimtheiten nach: so bilft fie fich allenfalls mit bem : credo, quia absurdum est. Wenn aber Manner, bie ursprunglich nicht Schwarmer find, wenn felbft Raturphilo: fophen fich burch bas Wiberfinnige ihrer Spfteme ber mpftischen Unschauung nabern : fo ift bies ein Zeugniß uber bie (gu Rant's Beiten nicht geborig erfannte) Beschaffenheit ber, aus gemei= ner Erfahrung entiprungenen, metaphnfifchen Probleme. Die gemeine Unschauung ist an fich eben so wenig Erkenntnis, als bie mystische; sie ist vielmehr ein psychologisch zu erklarendes Greigniß in unferm Geifte. Baft nun aber ber Denfer fich durch die, ihr anhaftenben Schwierigkeiten voreilig ichrecken: fo leibet er Schiffbruch im Traume. Die erften Bedingungen, um hier, wie in ben Ungelegenheiten bes Lebens, aus Schwierig= feiten fich glucklich herauszuwickeln, find: Muth und Gegenwart bes Geiftes. Berloren aber giebt fich Derjenige, der mit klarem Bewußtfenn in ben Ungereimtheiten flecken bleibt; ftatt in ihnen gerade bas Motiv bes fortichreitenben Dentens anzuerkennen.

§. 13. Die allgemeine Angabe der Art und Weise, aus Principien etwas abzuleiten, heißt Methode. Die Methoden selbst sind wiederum allgemeine, und besondere. Tene lehrt die Logik; aber man reicht damit in der Meta= physik und Aesthetik eben so wenig aus, als in der Mathe= matik oder in irgend einer andern Wissenschaft. Vielmehr sührt jede Art von Principien die ihr angemessene Art, eine

abgeleitete Gewißheit zu gewinnen, selbst mit sich, und es muß darauf eine ganz vorzügliche Aufmerksamkeit gerichtet werden.

Principien und Methoden also beziehen sich auf einan= ber; und man lernt die einen durch die andern erst recht kennen. Beyde zusammengenommen sind die unentbehrlich= sten Bedingungen des philosophischen Wissens.

Unmerkung 1. Bu ben erften Bebingungen bes Philosophirens gablen viele Neuern vor allem Unberen gewisse Borkenntniffe von ber Ratur und Entwickelung bes menschlichen Geiftes. Aber 1) Die Geschichte bezeugt, daß es scharffinnige Unfange von Metaphysit gab, als noch bie psychologischen Meinungen bochft roh waren. (Man bente 3. B. an Demokrit's eldwla.) Dies beweif't ichon, daß Pinchologie nicht urfprunglich flar, und auch nicht ber nachfre und naturlichfte Gegenftand ber Betrachtung ift. 2) Wer in einer Unterfuchung uber bas Gebachte, und bie hierin liegenden Schwierigkeiten, abspringt zu einer Reflexion über den Actus des Denkens, der verläßt seinen Gegenstand, den er vielmehr vestzuhalten sich gewöhnen sollte. 3) Man ge= rath burch Erwähnung ber Psychologie leicht in bas Gleis bes Brrthums von ben Geelenvermogen, wovon oft auch biejenigen befangen find, bie bagegen protestiren. In ber That find bie Geelenvermogen nichts als mythologische Befen; und mit ihrer Bulfe in die Philosophie einleiten, ift nicht beffer, ale einer chriftlichen Religionslehre ben beibnischen Olymp voranstellen. Ginige Schriftsteller haben mit loblicher Borficht bie Unfanger gewarnt, ja nicht die hypothetische Seelenlehre fur befinitiv gu halten; allein bas verwirrt ben Unfanger ftatt ihn aufzuklaren.

Anmerkung 2. Bu ben verschiedenen Methoden gehören eben so verschiedene Uebungen im Denken. Schäblich aber ist, sich gewisse Fachwerke einzuprägen, in die Alles passen soll; oder gar bestimmte Zahlen ein für allemal anzunehmen, nach denen alle Begriffe sich sollen spalten und wieder spalten lassen. Solche Verwöhnungen lähmen den Untersuchungsgeist.

fann auch das Interesse für die Philosophie gerechnet wers den. Wenn man das Mangelhafte seiner Begriffe von irgend einer Seite her wahrgenommen hat, — und wenn man hört, daß dem Philosophen die gesammte Sinnenwelt nur für Erscheinung gelte, der aber ein Sependes, und vestesstehende Gesetze des Geschehens zum Grunde liegen; daß der Natur eine innerliche Erregbarkeit und Erregung, dem

menschlichen Geifte entweder absolute Frenheit, ober eine eigne Urt von Gesetmäßigkeit in ber Entwickelung alles beffen, mas ins Bewußtfenn fommt, bem menschlichen Geschlechte eine fortschreitende Beredlung, sowohl der Indivibuen, als ber Gefellschaften, die ins Unendliche gehn, und die Abkunft bes Menschen vom bochften Befen immer herr= licher offenbaren muffe, vermoge philosophischer Nachforschun= gen zugeschrieben werde; wenn man baneben von den Muf= regungen ber Gemuther Kenntnig nimmt, die im Dispu= tiren über fo wichtige Puncte entstanden find: fo wird man feinen Beweis mehr verlangen, daß es fur die Philosophie intereffante Gegenstande gebe; und bag ein farfer Reiz vorhanden fen, in Sinficht berfelben bas Gewiffe vom Ungewiffen fondern, ober wenigstens die Grunde der ver= schiedenen ftreitenden Systeme fennen und beurtheilen gu Iernen.

Anmerkung. Das Interesse für Logik ist ahnlich dem für die Grundlehren der Geometrie. Das der Metaphysik hängt genau zusammen mit dem Interesse für Naturwissenschaft, sofern dies selbe als ein Ganzes betrachtet wird. Das ästhetische Interesse wird nicht bloß durch Runstwerke, sondern auch durchs Studium der Geschichte, und durch den Wechsel der menschlichen Angelegenscheiten aufgeregt. Selten sind diese verschiedenen Interessen in dem wünschenswerthen Gleichgewichte bensammen.

§. 15. In der That werden die Meisten zu der Phislosophie dadurch hingezogen, daß sie über irgend einen, ihnen wichtigen Gegenstand Aufschluß von derselben erwarzten. Allein das Interesse der einzelnen Gegenstände ist weder das einzige, noch das ersprießlichste für das Studium. Wer die Philosophie von einer besondern Seite lieb gewonznen hat, dessen Untersuchungen werden einseitig, und um so mehr dem Irrthum ausgesetzt, je mehr er zu einem bestimmten Ziele hineilt, mit Vernachlässigung der Vorkenntznisse. Sehr selten ist dasjenige, was man am meisten zu wissen wünscht, zugleich das, was sich am ersten erforschen läßt.

Jemehr hingegen die Form der Untersuchung interesssirt, um desto wachsamer wird die richtige Form des Denkens beobachtet, und um desto sicherer also die Bedingung der Erkenntniß erfüllt.

Unmerfung 1. Rach Rant find Gott, Frenheit, und Unfterb= lichfeit die bren Gegenstande, auf beren fichere Erkenntniß (ober wenigstens auf einen gesicherten Glauben baran,) die Sauptab: ficht ber Philosophie gerichtet ift. Wer murde hierin nicht gern mit ibm übereinstimmen? Besonders ba er mit preiswurdiger Borficht fich hutete, bag nicht ber Bunfch, ju biefen Biefpuncten Bu gelangen, bie Grunblichfeit ber Untersuchung aufheben moge. Und bennoch ift ein folder Schaben feinesweges vermieben wor= ben. Kant felbft taufchte fich über die Frenheit; er verwechfelte fie mit ber Absolutheit ber sittlichen Urtheile; er legte in ben Willen bie Autonomie, die nur ber willenlofen Billigung und Misbilligung gutommt; er verbarb fich ben Caufalbegriff, um ihn auf Erscheinungen zu beschranten; er gab bas zeitliche Leben bes Menschen einer Raturnothwendigfeit Preis, Die, genau ge= nommen, alle mahre Beredelung, ja alle Befferung ausschließt; (wovon tiefer unten bas Beitere.) Co gefchah es, weil bas Intereffe an bem Gegenstande ben Denter ver= leitete. Geine Rachfolger erfanden eine absolute Erkenntniß, burch welche bie Ueberzeugung von Gott und Unfterblichkeit gegen alle Zweifel geschütt werden follte, - in ber That aber allen Zweifeln mehr als jemals Preis gegeben ift, weil fein nuchterner Denfer an ber eingebilbeten absoluten Erfenntniß Theil nehmen fann, wohl aber vor Mugen fieht, wie biefe Ginbilbung als ein Rind bes Beitalters entstanben ift.

Unmerkung 2. Biele finden auch die Philosophie barum inter= effant, weil fie mit Bulfe berfelben richtiger und bestimmter über bie Ungelegenheiten ber Beit, befonders bes Staats und ber Rirche, glauben urtheilen gu tonnen. Run ift gwar gewiß, baß berjenige feinem Urtheile am meiften trauen barf, ber am mei= ften und am tiefften gebacht bat, falls er namlich biemit Erfah= rung und Beobachtungsgeift verbindet. Allein auch bier muffen fich bie philosophischen Resultate von felbft barbieten; fie muffen nicht gefucht, nicht erschlichen werben; und ber Denfer muß fie ju feinem eignen Gebrauche behalten, niemals aber unternehmen, unmittelbar auf das Zeitalter einzumirten. ift eine Unmaagung, fo lange als noch die verschiebenen Sufteme ber Philosophie einander widersprechen. Und die Folge ift, baß Staat und Rirche anfangen, die Wiffenschaft gu furchten, und beren frene Ausbildung ju beschranten. In diese Gefahr wird ju allen Beiten jeder einzelne Philosoph die übrigen fegen, sobalb er vergift, daß nicht die Beit, sondern das Unzeitliche, fein eigentlicher Gegenstand ift. Rur die hochfte Unspruchlosigkeit fann ben Denkern ein fo ruhiges, außeres Leben fichern, als nothig ift, um der Speculation ihre gehorige Reife gu geben. Und nur vereinigte Rrafte, gleich benen ber heutigen Mathematiker und Physiker, die sich Jeder ganz auf ihre Wissenschaft legen, und die meistens einträchtig zusammenarbeiten, — können eine so große Wirkung hervorbringen, die heilsam, und von selbst, allmählig, und durch viele Mittelglieder, auf das Ganze der menschlichen Angelegenheiten übergeht.

§. 16. Das formale Interesse ber Philosophie ift gu= gleich basjenige, welches auf die übrigen Studien am mohl= thatigsten wirkt. Denn es lagt bie Philosophie als ben Mittelpunct erbliden, in welchem fich alle übrigen Biffen= schaften gleichsam begegnen, um fich unter einander zu ver= knupfen. Sier ift ber Busammenhang ber Grundbegriffe gu fuchen, an beren jeden fich weiterhin eine ganze Daffe bes Biffens anschließt. Jebes Studium einer andern Biffen= schaft ift in irgend einer Ruckficht mangelhaft, wenn es nicht auf Philosophie hinleitet; aber bas Studium ber Phi= losophie ift noch viel mangelhafter, wenn es das Intereffe fur andre Studien nicht begunftigt. Durch die Uhndung einer noch unbekannten Ginheit alles Wiffens, und burch ein lebhaftes Bestreben biese zu erkennen, pflegt philosophi= scher Geift sich zuerst anzukundigen; ber frenlich sich barum noch gar nicht auf fich felbst verlassen barf, indem vielmehr biese Beiftesrichtung bie Gefahr vielfaltiger Irrthumer mit fich führt. Die Erläuterungen hiezu werden fich weiterhin von felbft ergeben.

Anmerkung. Die Speculation scheint mannigmal eine Richtung zu nehmen, welche bem Interesse des Menschen zuwiderläuft. Hierüber ist dreyerlen zu merken: 1) die Natur der Dinge richtet sich nicht nach unsern Wünschen, und es ist eine Unredlichkeit ohne Zweck, sich die Wahrheit verhehlen zu wollen. 2) Ueber das praktische Interesse gewisser Lehren giedt es eben so große Irrthümer, als über theoretische Wahrheit. Die Kantische Frenheitslehre zum Beyspiel wurde für unentbehrlich zur Moralität der Pandlungen gehalten, während sie vielmehr in Beziehung auf alle einzelnen Handlungen und Entschließungen im Leben, dem Fatalismus gleich gilt, und, consequent verfolgt, jedes Streben nach Verbesserung zur Thorheit machen würde. So giebt es auch Lehren von Gott, nach welchen er nicht bloß der Pöchste, sondern Alles allein ist; die gleichwohl Nichts von Güte, Weischeit, Gerechtigkeit Gottes übrig lassen, und dem absüchtlichen Rathschluß nicht die mindesse Macht einräumen. 3) Damit man undefangen denken könne, ohne seinen Gefühlen zu

schaben, muß man das Denken stets als einen bloßen Bersuch betrachten, und es ganz absondern von den Ansichten, an welchen die Sittlichkeit des Charakters zu hangen scheint, dis in reisern Jahren bendes sich von selbst vereinigt.

Biertes Capitel.

Skepsis unter Voraussetzung der gemeinen Welt=Ansicht.

- §. 17. Die Zweckmäßigkeit jeder Einleitung hängt theils ab von der Bildungsstufe Deren, die man einleiten soll; theils von der Natur der Gegenstände, wozu eingeleistet wird. Bendes kommt ben der Einleitung in die Phislosophie in Betracht.
- 1) Diejenigen, welche durch den gewöhnlichen Schulzunterricht mehr zum Lernen als zum Denken angehalten wurden, haben gewöhnlich Mühe, Begriffe dergestalt vestzushalten, wie man mit den Augen ein Object sixirt, das man scharf und lange beschauen will. Die nöthige Uedung hierin können sie nur allmählig erwerden, und man darf ihnen Ansangs keine langen Anstrengungen zumuthen, dergleichen die meisten philosophischen Untersuchungen ersodern. Doch pflegt die Logik denen, welche sich ernstlich mit Grammatik und Mathematik beschäfftigten, leicht genug zugänglich zu senn; auch trägt sie wesentlich ben, um die verlangte Uedung zu verschaffen. Sie gehört schon deshald zur Einzleitung in die Philosophie; deren allgemeinster Zweck in solcher Uedung besteht.
- 2) Die Philosophie hat nicht bloß einen Zugang, sondern mehrere; diese mussen wo möglich alle geöffnet wers den, damit Zeder den Weg wählen könne, der ihm nach seiner Eigenthumlichkeit am meisten angemessen ist. Keiner von diesen Zugängen aber ist in solchem Grade bequem, daß man sich gleichsam passiv, ohne alle eigne Bewegung,

fonnte bineinfahren laffen. Die Bewegungen fobern einige Uebung; die Ginleitung in die Philosophie muß bas in jedem Puncte fuhlen laffen; fie muß bas Nachbenten in Spannung feten. Dem gemaß tonnte man fie als bie Wiffenschaft von ben philosophischen Fragen und Problemen bezeichnen, wenn nicht jedem Theile ber Philosophie feine Fragen zugehörten, welche er nicht weggeben fann. Ferner ist ungeachtet ber Berschiedenheit unter ben Theilen ber Philosophie boch ein folder Busammenhang unter ihnen, daß jeder Theil an alle erinnert; auch giebt es außer ber Berknupfung ber Wahrheiten noch einen Bufammenhang ber leicht möglichen Errthumer; baber verlangt ber Bortrag ber philosophischen Biffenschaften, bag man nicht bloß wie auf einem schmalen Wege fortschreite, fondern bag man ftets auch ben Blick nach allen Geiten bin bewege. Sollen nun die Buhorer folchen Bortragen folgen: fo muffen fie in ber Einleitung vorläufig in allen Theilen ber Philosophie orien= tirt worden fenn. Endlich ben ber Berschiedenheit ber Systeme, und wegen ber großen Bichtigfeit ber Gegen= ftande ift es Gewiffens = Sache bes Lehrers, bag er bie Bu= horer nicht lediglich an eine Borffellungsart gewohne und gleichsam binde; fondern er muß fie mit ben Grundgeban= fen der Systeme, mit den Sauptgesichtspuncten verschiede= ner Denfer bekannt machen. Dies trifft besonders die De= taphysif; bie zwar noch vor nicht langer Zeit so leicht be= handelt murde, daß man fie mit ber Logit in einen Bor= trag verknupfte; beren grundliches Studium aber nicht ein= mal möglich ift, wenn nicht Borkenntniffe verschiedener Systeme vorangegangen find. Es fommt nun gleich gu= nachft darauf an, hinreichende Grunde anzugeben, berent= wegen die Vorstellungsarten ber gemeinen Erfahrung nicht unangefochten bleiben fonnen, fondern eine Bewegung bes Denkens erfolgen muß, zu ber man fich mit den Bulfsmit= teln der Logit, soweit diese reichen, auszuruften Urfach bat;

und welcher alsdann noch durch die veststehenden Grund= Ideen der praktischen Philosophie ein Gegengewicht muß gegeben werden.

§. 18. So nothwendig es ist, daß in der Einleitung die Hauptfragen in ihrer ganzen Schärfe, folglich die Schwierigkeiten, worauf sie sich beziehen, mit ihrem ganzen Nachdruck sühlbar gemacht werden: so dient dennoch zur ersten Vorübung schon hinlänglich die zweiselnde Ueberlegung, oder die Skepsis. Man kann sie in eine niedere und eine höhere eintheilen. Die niedere bezweiselt bloß, daß die Dinge so beschaffen seyen, wie sie und erscheinen, in der Meinung nämlich, daß sie statt dessen wohl anders beschaffen seyn möchten; die höhere aber macht selbst die Meinung wankend, daß überhaupt etwas da sey, indem sie den Zussammenhang in unserer Vorstellungsart der Dinge völlig auslößt, oder wenigstens sur eine Zeitlang unsichtbar macht.

Uebrigens aber muß man sich schon hier einprägen, daß die Einleitung in die Philosophie eine Gymnastik des Geistes ist, welche keinesweges in der Absicht angestellt wird, um an den Zweisel zu gewöhnen, und ihn zur herrschenden Gemuthöstimmung zu machen. Vielmehr soll derselbe durch das nachfolgende System beruhigt werden; und hiemit keh= ren eine Menge gewohnter Vorstellungsarten, nur in gewissen Puncten verändert und ergänzt, zurück; welche anges sochten waren eben sowohl um den gemeinen, aber gesunden Verstand zu rechtsertigen, wo es möglich, als ihn zu besrichtigen, wo es nothig ist.

Anmerkung. Jeder tuchtige Anfänger in ber Philosophie ist Skeptiker. und umgekehrt: jeder Skeptiker, als solcher, ist Anfänger. Endlich, man soll nicht Anfänger, also auch nicht Skeptiker bleiben. Hieruber einige kurze Erläuterungen.

1) Wer nicht einmal in seinem Leben Steptiker gewesen ist, ber hat diejenige durchdringende Erschütterung aller seiner von früh auf angewöhnten Vorstellungen und Meinungen niemals empfunden, welche allein vermag, das Zufällige von dem Nothewendigen, das Hinzugedachte vom Gegebenen zu scheiden. Ihm droht thörichter und hochmuthiger Dogmatismus.

2) Wer in ber Stepfis beharrt: beffen Gebanten find nicht Bur Reife gekommen; er weiß nicht, wohin jeber gehort, und wieviel aus jedem folgt. Dies fieht man gang beutlich an ben Bauptern bes Stepticismus, an Sextus Empiricus und an Bume. Jener hat mit großem Fleife eine Menge von Argu= menten gesammelt, und fie bem außern Scheine nach fehr wohl geordnet; bennoch ftehn viele nicht in ber rechten Berbindung (man wird mehrere bavon im vierten Abschnitte biefes Buchs finden;) und nirgends hat Sextus bas Gewicht berfelben richtig geschaft. Balb gelten ihm bie leichteften Cophismen zu viel; bald die mefentlichften Grunde gegen ben Sinnenschein zu wenig; fo baß er oft bemertt, er wolle feinen Schluffen felbft nicht trauen, sondern fie nur als Gegengewichte wider die Lehren ber Dogmatiter brauchen. Bare bas, mas er vortragt, feine eigne Erfindung: so murbe er es nicht so herabwurdigen. Aber er lebte in einem Beitalter, welches ben Rachlaß feiner Borgeit nicht ju benugen mußte. Bon fremben Gedanten und vom Biber: ftreite berfelben gebruckt, werben, auch heut zu Tage noch, Diejenigen fast immer Steptiter, welche fleißig waren im Lefen, und faul im Denten. Gin trauriger Buftanb: bem ein gweckmaßiger Unterricht von Anfang an soviel möglich entgegenarbeis tet. - Bon hume wird gleich weiterhin die Rebe fenn. Ihn batte Sextus vielleicht taum fur einen Steptiter gelten laffen; eber für einen negativen Dogmatiker, gleich den Akademikern. Bergl. ben Unfang ber Pyrrh. H.

§. 19. Die niebere Skepsis mag mit ganz leichten Fragen beginnen.

Die Thiere haben Augen und Ohren, beynahe wie wir; werden sie aber auch eben so damit sehen und horen wie wir? Gesetzt, sie vernähmen den Schall und die Farbe anders wie wir, welche Wahrnehmung wurde die rechte seyn?

Nicht einmal in die Empfindung eines andern Mensichen kann man sich hineinversetzen. Ben den Worten roth und blau; suß und sauer; denkt ein Jeder das, was Er empfindet; die Einstimmung in den Worten aber versichert uns nicht der Gleichheit in den Vorstellungen.

Anmerkung. Diesen, und die benden folgenden Paragraphen mag man mit dem ersten Buche von des Sextus Hypotyposis Pyrrhonica vergleichen.

Bielleicht ist nicht überfluffig, auch noch auf Cicero's quaestiones academicas hinzuweisen, die frenlich nicht den geordneten und bestimmten Bortrag barbieten, wie Sextus Empiricus.

§. 20. Ein und derselbe Mensch bemerkt Abweichunsgen in der Auffassung seines eignen Sinnes, welche ihn mistrauisch machen mussen. Die nämliche Sache erscheint anders und anders, je nachdem man sie ansieht. Dieses gilt im sinnlichen, wie im geistigen. Neben oder nach geswissen Farben, Tonen, Speisen sogar und Gerüchen, machen andre einen ungewöhnlichen Eindruck; und nach unsferer Laune sinden wir die nämlichen Dinge bald lächerslich bald traurig.

Ben genauerer Ueberlegung können wir uns nicht vershehlen, daß eine Menge von Umständen auf unsre Wahrsnehmungen und Urtheile Einsluß haben. Der Zustand der Sinne, das Medium der Empfindung, die räumliche Lage der Gegenstände, — die Nebengedanken, welche wir einsmischen — der Ton, in welchem man uns anredet, die Wendungen des Gesprächs und der Darstellung! Endlich der Unterschied des Schlafs und Wachens. Wir träumen von Traum und Wachen: wer versichert uns, daß wir nicht jedesmal träumen, so oft wir behaupten zu wachen?

§. 21. Wir haben mehrere Sinne, jeder fagt uns auf seine Weise, was die Objecte seven. Hatten wir noch mehrere Sinne, so würde vielleicht die Summe dieser Aussfagen noch größer werden; das nämliche Ding würde für uns mehr Eigenschaften bekommen, ohne daß darum in den mahren Eigenschaften eine Vervielsältigung vorginge. Wie steht es denn um diesenige Vielheit der Eigenschaften, die wir jetzo wahrnehmen? Kommt sie dem Dinge wirklich zu? Und ist etwa das Ding selbst die Summe dieser Eigenschaften? — Wenn nicht: so fragt sich, welcher Sinn denn wohl der innern Natur des Dinges am nächsten kommt? Ob es ein solches ist, wie es schmeckt; oder ein solches, wie es klingt, oder ein solches, wie es aussieht? — Offenbar hat hier kein Sinn einen Vorrang vor dem andern; und eben ihre Menge macht, daß wir Keinem trauen können. —

Diese Zweisel zusammengenommen erinnern uns, daß wir schwerlich ein getreues Bild von dem was die Dinge sind, durch unsre Sinne erlangen. Gleichwohl mögen die Körper im Raume auf irgend eine Weise gestaltet, in der Zeit irgend welchen Veränderungen unterworfen, die Stosse durch Kräfte ergriffen und behandelt, die Menschen und Thiere von irgend welchen Wahrnehmungen und Gesinnunz gen erfüllt senn, wenn wir schon eben so wenig wissen, was für Wahrnehmungen und Gesinnungen, als was für Kräfte, Stosse, Veränderungen und Gestalten. — Doch der Zweisel kann weiter vordringen.

Funftes Capitel.

Sohere Stepfis.

§. 22. Der Hauptgebanke ist hier, daß wir wirklich gar nicht alles dasjenige wahrnehmen, was wir wahrzunehmen glaubten; daß wir es also, wer weiß auf welche Weise und mit welchem Rechte, unwillkürlich mussen hinzugedacht haben.

Unmerkung. Die gunadift folgenden Paragraphen enthalten bie= jenigen Zweifel, wovon bume eine Probe gab, indem er ben Caufalbegriff auf bloge Gewohnheiten reduciren wollte. Rant bemerkte, baß hume ber Confequeng nach viel weiter hatte gehn follen. Sume fangt bamit an, fich ein Berhaltniß zwischen Gin= bruden und Begriffen auszusinnen, als ob die lettern Copien waren von jenen, - baffelbe Berhaltnis, mas er gwischen Din= gen und beren Borftellungen nicht annehmen will. Run fragt er nach ben Eindrucken, welche copirt werben in dem Begriffe des nothwendigen Bandes zwischen Ursache und Wirkung. Natur= lich findet er feine. Aber etwas anderes konnte er finden; die Rothwendigkeit, zu ber Wirkung irgend eine Urfache zu fordern. Statt beffen fehrt er bie Frage um: wie folgt aus der Urfache die Wirkung? Auf biefe (verschrobene) Frage ergeht wiederum feine Untwort, wenigstens nicht von Seiten ber Erfahrung. Sest macht er, mit übel verhehlter Dreiftigkeit, feine Unwiffenheit jum Princip bes Biffens (man vergleiche ben Schluß bes vierten Bersuchs); und erhebt bie Bewohnheit gur Urfache (!) bes an fich nichtigen Caufal= begriffe, - wodurch Rant verleitet murbe, die Unwendung befselben auf die Zeitfolge zu beschranken, die mit der Causalität gar nichts wesentliches gemein hat.

§. 23. Wir glauben die Körper wahrzunehmen als ausgedehnt nach Länge, Breite, Dicke. Allein gesehen und gefühlt haben wir nur die Oberstächen; wie nun, wenn Nichts dahinter wäre? — Wollen wir das Innere aufbreschen, aufschneiden: so kommt eine neue Oberstäche zum Vorschein; und wieder eine neue, falls wir auch diese durchschingen wollten um ins Innere zu gelangen. Das Solide entzieht sich immer den Sinnere. Woher denn wissen wir von einem solchem?

Ulfo nur Flachen hatten wir wahrgenommen. Huch biefes ift zu viel behauptet; weber Flachen noch auch nur Linien find unfern Ginnen gegeben. Denn bie Gumme bes Gefärbten welches wir fahen, ober die Summe bes Wiberftanbes ben wir fublten, ift als bloge Summe über all nichts Ausgedehntes, nichts Geftaltetes. (Bier mag man fich noch aus ber Geometrie erinnern, bag ein gegebenes Quantum gange ober Flache gar vielerlen Geftalten haben fann; gang ohne Geffalt aber ift es ein Abstractum, bas fich nur verftand= lich machen lagt, indem man ihm irgend eine Geftalt will= furlich leihet.) Entfernungen mußten wir mahrneh= men, um bas Muger = Ginander wahrnehmen gu fonnen. Aber bie leere Entfernung ift nicht fichtbar, fie hat feine Farbe; hinwiederum ben farbigten Stellen ift es nicht angufehn, wie weit fie von einander entfernt find. Man rude zwen Rorper naber ober ferner: bas eigentlich Sichtbare an ihnen bleibt bas namliche.

Anmerkung. In Ansehung dieser sowohl, als der nåchstfolgenden Zweisel kann man sich im Voraus merken, daß dieselben nur nothwendige Versuche im Denken sind, und daß sie in der Folge gehoben werden. Die Erfahrung ist allerdings auch ihrer Form nach, und zwar in voller Bestimmtheit, gegeben; also z. B. nicht bloß Räumliches überhaupt, sondern in genau begranzten Gestalten und Zwischenraumen ist es gegeben. Bergleiche unten die ersten Paragraphen bes vierten Abschnitts. Allein der Zweifel ist außerst scheinbar, und in vieler hinsicht von wichtigen Folgen.

- §. 24. Es ist leicht, ähnliche Betrachtungen auf die Zeit zu übertragen. Daß zwen Tone einander schneller oder langsamer folgen: wie erfahren wir es? Die leere Zeit zwischen benden ist nicht hörbar. Das Hörbare sind die Tone; aber Niemand wird behaupten, daß in dem Klange selbst die Distanz des einen vom andern vernommen werde; oder daß die veränderte Distanz den Klang verändere. Dasselbe gilt von allem, was wir in bestimmter Succession wahrzunehmen behaupten.
- §. 25. Bu ben allerwichtigften Bestimmungen ber Dinge, welche wir als aus ber Erfahrung erfannt allge= mein annehmen, gehort bie Aggregation ihrer Merkmale. Demfelben Metall schreiben wir zu, bag es schwer, behn= bar, flingend, glanzend fen. Sier ift es von neuem nothig, bie Materie bes Gegebenen von beffen Form gu unterscheiben. Ungenommen, es sepen zwen Metalle in ber Erfahrung gegeben, fo ift die Summe aller Merkmale von benben Metallen bie Materie bes Gegebenen, bie Berthei= lung biefer Merkmale in zwen Gruppen aber bie Form. Run beruht auf ber Gruppirung, ober auf ber Form, gang wesentlich die Auffassung bes Dinges selbst. Wir wurden 3. B. weder Gold noch Silber erkennen, wenn die Erfah= rung es unbestimmt ließe, ob wir die specifische Schwere bes Golbes mit ber gelben, ober mit ber weißen Farbe, ob wir ben Rlang bes Gilbers mit ber weißen, ober mit ber gelben Farbe zu Merkmalen eines Dinges verbunden ben= fen follten? Wir behaupten allerdings, bie Beobachtung lehre, das specifisch Schwerere sen zugleich das Gelbe, das Klingendere fen zugleich bas Weiße. Wie lehrt fie benn biefes? - Was fie lehrt und giebt: bas find die einzelnen

Merkmale felbft, und nichts anderes. Diefe mußten alfo bie Nachweisung ber Gruppirung in sich enthalten. Aber Diemand fann behaupten, man fuhle mit ber Schwere, und burch biefelbe, bie Nothwendigfeit, biefes Schwere gu= gleich fur gelb zu halten; ober man febe mit ber gelben Farbe, und burch biefelbe; bie Nothwendigkeit, bas Gelbe fur fo und fo schwer anzuerkennen. Eben fo wenig weifet uns benm Gilber ber Rlang auf die Farbe, oder die Farbe auf den Klang. Wie in diesem Benfpiele, fo in Sinficht aller Dinge mit einer Mehrheit von Merkmalen. Bir ba= ben zwar die Merkmale, aber nicht ihre Bereini= gung mahrgenommen. Wir behaupten bennoch eine Bereinigung, und zwar bestimmt biefe und feine andre. Da fie nicht mahrgenommen ift, fo muß fie hinzugebacht fenn, wir wiffen aber nicht wie noch mit welchem Rechte.

An merkung. Der Inhalt bes vorhergehenden Paragraphen ist selbst von geübten Denkern viel zu wenig erwogen worden. Man muß es kocken zum besondern Berdienst anrechnen, daß er sehr nachdrücklich und wiederholt die keerheit unserer Begriffe von Substanzen, und die ganzlich zufälzige Unhäufung der sinnlichen Merkmale rügt, durch die wir jene zu erkennen glauben. (Man sehe kocke's Berssuch über den menschlichen Berstand, Buch II., Cap. 23, und andre Stellen.) Dagegen contrastirt die Unbehutsamkeit, mit der die Wolfsische Schule die Mehrheit von Uttributen und Mosdiscationen in der Einheit der Besen ganz unbedenklich vorausssetzt. Man sehe z. B. Alexander Baumgartens Metaphysik, §. 37, u. s., welches Buch hier deshalb angeführt wird, weil es zu einer kurzen Uebersicht der Leibnitzsich wurde (nicht zur nähern Bekanntschaft mit Leibnitzen selbst, den man vielmehr aus seinen eignen Schriften studiren muß), vorzüglich bequem ist.

§. 26. Hieher gehört auch die Ueberlegung, wiefern man aus der Erfahrung (z. B. durch physikalische Experimente) lernen könne, daß gewissen Beränderungen gewisse Ursachen zugehören. Gesetzt, man nehme wahr, daß auf das Anschlagen des Stahls an den Kiesel ein Funke ers folge: so hat man höchstens die Zeitfolge (und dies

ware nach §. 24. schon zuviel eingeraumt), aber nicht ben nothwendigen Zusammenhang ber Ursache mit der Wirkung wahrgenommen; nicht das Eingreifen des Wirskenden in das Leidende.

Unmerfung. Raumt man hieben ein, baf bie Beitfolge gegeben fen (und man muß es in ber That einraumen, gemaß ber Un= mertung ju §. 23.), fo befindet man fich auf bem Standpuncte bes bume. Unter biefer Borausfegung muß man auch bas einraumen, baß bie 3bentitat bes veranderten Gegenftanbes por und nach ber Beranderung, in ber Erfahrung gegeben fen. Dies gefchieht zwar genau genommen nur baburch, baß bie fpatere Muffaffung (nach ber Beranberung) fich mit ber fruhern, von ihr reproducirten ober vestgehaltenen, vereinigt; allein ohne bies gabe es gar feine Bufammenfaffung bes Succeffiven, mithin auch nicht einmal eine Wahrnehmung ber Succeffion. Ift aber bie Ibentitat bes Gegenftanbes, jugleich mit ber Beranberung in einigen feiner Merfmale, gegeben: fo ift auch ber Wiberspruch gegeben, von bem tiefer unten, im vierten Abschnitte, weiter bie Rebe fenn wird; und es ift bloße Gebankenlosigkeit, biefen Widerspruch nicht zu bemerken. In ber That fuhlt ihn ber gemeine Berftand fehr gut; baher ber Caufalbegriff.

- g. 27. Vielweniger können die zweckmäßigen Formen der Natur = Gegenstände sich der Frage entziehen, ob die Zweckmäßigkeit wahrgenommen, oder hinzugedacht sen? Hier ist es am leichtesten und am schädlichsten, sich an die Ansicht ernstlich zu gewöhnen, die Formen senen nur hinzugedacht; doch muß man der Consequenz gemäß über die sermen nicht anders entscheiden, wie über die vorigen.
- §. 28. Alle unfre Vorstellungen schreiben wir Uns felbst zu; wir sehen sie an als in unserem Bewußtseyn versbunden. Können wir denn wohl dieses Band wahrnehsmen? Die Vorstellungen selbst geben sich (wenigstens dem ben weitem größten Theile nach) eben so wenig als Verbundene zu erkennen, wie die einzelnen Merkmale Eines Dinges auf ihre Aggregation hinweisen. Was aber die Vorstellung Ich anlangt, die wir an alles unser Vorgesstelltes, als an das Unsrige, gleichsam von außen anhesten können, um es dadurch, als ob es von Einem

Gefäße umfaßt wäre, anzusehn: von diesem Ich wird tiefer unten gezeigt werden, daß es offenbare und vielfältige Widersprüche enthält; vorläusig kann man sehr leicht bemer= ken, daß man nicht eigentlich wisse, was man vorstellt, in= dem man sich vorstellt; weil hier eine Menge von Zufäl= ligkeiten abzusondern sind, nach deren Weglassung nichts deutliches übrig bleibt.

Anmerkung. Kant bemerkte, daß die Einheit des Bewußtsepns die Bedingung sey, unter welcher allein das Mannigsaltige einer gegebenen Anschauung sich in den Begriff eines Objects vereinigen könne. Das: Ich denke, sagt er, muß alle meine Borstellungen begleiten können, sonst würden sie nicht durchgängig mir zugehören. — Unglücklicherweise knüpfte Kant hieran einen Irrthum, indem er die Verbindung der Vorstellungen (ohne Beweis) von einer Handlung der Synthesis, und einem Bewußtseyn dieser Synthesis, ableiten wollte. Hierin liegt der erste Anlaß mannigsaltiger Verirrungen in der neuesten Philosophie; indem sowohl Reinhold als Fichte den nämzlichen Irrthum immer weiter trieben, und dadurch den Sipfel zu erreichen meinten, von wo aus sich alle Philosophie müsse überschauen und bestimmen lassen. Man vergleiche die ersten Grundsätze in Reinhold's Theorie des Vorstellungsvermögens, und in Fichte's Wissenschaftslehre mit dem §. 16 u. s. f. in Kant's Kritik der reinen Vernunft.

§. 29. Man kann von dem Ursprunge der Formen unserer Vorstellungen allerlen Meinungen fassen, und man hat sie gefaßt: aber die gerade und natürlichste Folge aus dem Vorgetragenen ist der Zweisel, ob nicht die sämmtlichen Formen, welche wir für wahrgenommen hielten, und dennoch beim Durchsuchen des Wahrgenommenen nicht auffinden konnten, leere Einbildungen sind, von welchen sich loszumachen, der erste Schritt zur Weisheit sen? — In diesem Falle müssen wir bekennen, daß die ganze Natur, ja unser eignes Selbst, zerstört vor uns liege, weil alle Merkmale, an welchen wir die Dinge und uns selbst erkannten, aus ihren Fugen gewichen sind.

Gegen diesen, in der That unerträglichen Zweifel muß zu allererst das Factum wiederum vestgestellt werden, daß jene Formen wirklich wahrgenommen wer= den. Eine viel spätere Frage ist, wie diese Wahrnehmung möglich sen? Jenes gehört in den Anfang der allgemeinen Metaphysik; das letztere in die Psychologie.

S. 30. Die Stepsis, so wie sie bisher dargestellt wors ben, bezieht sich auf die Principien, indem sie zweifelt, ob veste Anfangspuncte unseres Wissens überall zu sinden sepen. Man kann damit noch Betrachtungen verbinden, welche zweiselhaft machen, ob im Fall, daß Principien wirklich vorhanden waren, sich Methoden für ein fortschreitendes Denken würden sinden lassen.

Erftlich: Der leichtefte, und vielfaltig eingeschlagene Weg bes fortschreitenden Denkens ift bie Induction. Diefe bildet allgemeine Gate aus bem, mas in vielen Erfahrun= gen fich gleichmäßig wiederholt. Pruft man aber bie Ge= wifigeit und ben Gehalt folder allgemeinen Gate, fo fieht man fogleich, daß fie entweder nichts mehr ausbrucken als nur bie Summe ber einzelnen Erfahrungen; und bann lie= fern fie bochstens eine bequeme Uebersicht, aber feine neue Renntniß; ober bag fie mehr enthalten follen, als ben ab= gefürzten Musbruck ber bestimmten Menge von Erfahrungen, benen fie abgewonnen murben; und bann ift biefes Debr eine offenbare Erschleichung; wofern nicht irgend ein neuer Rechtsgrund hinzukommt, durch allgemeine Erfah= rungefate die Gumme ber wirklich gemachten Erfahrun= gen zu überschreiten. Die Induction, wenn fie unvollftanbig ift, prafumirt nur bas Borhandenfenn einer all= gemeinen Regel; welche alsbann analogisch auf neue vor= liegende Falle ausgedehnt wird. Db eine folche Prafumtion bem Gegenstande angemessen ift: bas lagt fich im Allge= meinen nicht bestimmen. Wo man zu irgend einer Ent= scheidung genothigt ift, um handeln zu konnen: ba begnugt man fich oft genug mit ben unsichersten Unalogien; aber Diese unvermeidliche Gewohnheit barf boch in bas Streben nach philosophischem Wiffen feinen Gingang finden.

In der Naturforschung gilt die Boraussetzung: Die Ratur fen fich felbft getreu; man burfe baber auf gleiche Erfolge unter gleichen Umftanden rechnen; mithin gebe es eine Regelmäßigfeit in ber Natur, Die fich burch Berglei= chung abnlicher Falle entbecken laffe. Dies veranlaßt gu ber Meinung, man muffe fich bie Regelmäßigkeit möglichft groß, die Regeln möglichst umfaffend, ober die Ungahl ber Grunde im Berhaltniß gegen die Menge ber Folgen mog= lichft flein benfen. Denn in ber Natur fepen alle Folgen jebes Grundes gegeben. Man vergißt hier zwenerlen: erftlich, bag nicht alle Folgen, welche wirklich aus ihren Grunden hervorgebn, uns gegeben find; zwentens, bag fehr viele Naturwirkungen einander gegenseitig zerftoren; wodurch ihre Menge fich vermindert. Die gange Maxime, welche man wohl das Gefet ber Sparfamfeit genannt bat, ift schon beshalb bochft unficher.

Unmertung. Der Gegenftanb, von welchem hier, und in bem folgenden Paragraphen bie Rebe ift, fann hier, im Unfange ber Einleitung, nur berührt, nicht ausgeführt werben. Es ist zwar sehr leicht zu verstehn, daß Kant (im Anfange ber Kritik ber reinen Bernunft) analytische Gage, beren Prabicat ichon im Subjecte liegt, unterschieb von funthetischen, bie im Prabicate einen neuen Begriff, entweder a posteriori oder a priori, herben= führen, und im lettern Falle burch bloges Rachbenken unfere Erfenntniß erweitern follen. Allein bas Unbefriedigenbe unb Gehaltlofe einer bloß analytischen Urt zu philosophiren (berglei= den großentheils die altere Schul : Philosophie mar, &. B. bie Bolffische), fann und foll ein Unfanger noch wenig empfinden; ibm bringt eine folche Lehrart immer noch ben Gewinn, feine Bebanten zu verbeutlichen; woran es neuerlichft felbft eini= gen nahmhaften Schriftftellern gar febr gu fehlen icheint. Heber= dies wird die Frage von der Möglichkeit ber Demonstration im= mer nur in bem Maage richtig beantwortet werben, als man bie Principien gehorig auffaßt, und ihnen bie Möglichkeit anfieht, fie in Untersuchungen zu bearbeiten. Fehlt es baran, und bas ift meiftens ber Fall, fo helfen alle Untersuchungen über bie Form ber Wiffenschaft ju gar nichts; fie find nur eine Musfaat von Disverftandniffen.

§. 31. Zweitens: ein Rechtsgrund zu einer Synthesis a priori scheint kaum benkbar. Denn was ein jedes Princip an Erkenntniß und Gewißheit enthalten mag, bas

ist, so scheint es, sein eigner Inhalt; es läßt sich aber gar nicht absehen, wie diese Gewißheit, sich selbst überschreitend, eine andere und von ihr verschiedene erzgeben sollte. Gesetzt, dies geschähe, so wäre das sich selbst überschreitende Wissen sich selbst nicht gleich; es wäre ein anderes vor dem Ueberschreiten, ein anderes im Ueberschreiten, ein anderes im Ueberschreiten, ein anderes nach dem Ueberschreiten; es wäre also im Widerspruch mit sich selbst.

§. 32. Das eben erhaltene Resultat, weit entfernt, bie Soffnungen ber Philosophie niederzuschlagen, ergiebt vielmehr, in Berbindung mit bem im §. 29. erwahnten Factum ben mahren und bestimmten Aufschluß über bie Möglichkeit ber Metaphysik. Namlich bie Formen ber Er= fahrung find wirklich gegeben; aber fie find von ber Urt, baß fie widersprechende Begriffe liefern. Indem biefe Di= berfpruche im Denken verbeffert werben, erweitert fich bie Erkenntniß; und bie Methode besteht also zugleich in einer Berichtigung und einer Ergangung ber Principien. Die Beweise beffen, was bier hiftorisch gesagt ift, tonnen aber erft am Ende ber Ginleitung, und gum Theil erft in ber Metaphyfik felbft, ihren Plat finden. In ber lettern ift auch die Erklarung von bem fortidreitenben Denken in ber Mathematik zu fuchen, welches großentheils burch die mannigfaltigen, in ben Großenbegriffen enthalte= nen Beziehungen moglich wird.

Anmerkung. Das Erste also, was sich aus dem Vorstehenden ergiebt, ist die Aussicht auf einen langen — der Ungeduld wenigsstens lang scheinenden Weg; welcher, wenn er gerade geht, sehr viel kürzer ist als die Umwege Deren, die von den Bedingungen regelmäßiger Untersuchung nichts verstehen. Das Zeitalter ist unglaublich verwöhnt worden durch Die, welche kurz und gut Ein Princip und Eine Methode setzen; wodurch sie nichts weister erreichen konnten, als was erreicht worden ist; nämlich Verschrobenheit der Wissenschaften, soweit sie von dieser Manier mishandelt wurden; und Scheu der Meisten vor dem Namen Philosophie. Durch regelmäßige Untersuchung wird sich diese Scheu wieder verlieren. Dazu gehört aber, daß man die Schwiesrigkeiten kenne, und nicht überspringe; ferner daß man der

Logik nicht Trot biete, sondern ihren Warnungen Gehör gebe; überdies, daß man ästhetische und sittliche Werthbestimmungen nicht in metaphysische Erkenntnisse umdeute; endlich, daß man die Erfahrung als den Grund und Boden der Metaphysik anerkenne, und nicht anstatt desselben sich in Luftschlössern ansiedele.

Wenn aber Jemand aus ben angegebenen §. 33. Zweifeln keinen Musmeg findet, wenn er fie vielleicht nicht einmal vollständig durchschaut; ober endlich fie ganz ignorirt; fo muß biefes auf alles fein Denten, und auf feine gange Unficht von ber Welt einen entscheibenben Ginflug haben. Sogar auf bas Praftische wird biefer Ginfluß fich erftrecken. Denn wer nichts gewiß zu wiffen glaubt, ber getraut fich weber, die Dinge zu behandeln, die er baben als befannt vorausseten mußte, noch bie Grundfate vestzustellen, nach . benen er fie behandeln follte. Das lettere jedoch ift, in Sinficht ber er ft en Grundfage, feine nothwendige Folge, fondern nur eine Schwachheit ber Menschen. Denn bie afthetischen Urtheile, auf welchen bie praktische Philosophie beruht, find unabhangig, wie oben bemerkt (§. 8.), von jeber Realitat irgend eines Gegenstandes; fo baß fie felbft mitten unter ben allerstartften metaphyfischen Zweifeln mit einer unmittelbaren Gewißheit hervorleuchten.

Wer aber die Zweisel entweder nicht in ihrer Starke kennt, oder wer sie überwunden hat, wird sich ein System der Philosophie zu bilden unternehmen können. Des ansgegebenen Unterschiedes wegen zerfallen die Systeme im Allgemeinen in Empirismus und Rationalismus, jene jenseits, diese diesseits des Zweisels, nämlich aus dem Standpuncte der Philosophie als Wissenschaft betrachtet.

Anmerkung. Der Unterschied liegt also nicht etwa darin, als ob der Rationalismus die Erfahrung verschmähete, und sie übersspränge, der Empirismus aber sie gehörig in Ehren hielte. Sondern darin, daß der Empirist nicht zweiseln gelernt hat, daß er die Begriffe der Erfahrung nicht kritisch behandelt, daß er deshalb sich erlaubt, die Seele und die Materie mit so vielen Kräften zu begaben, als er Glassen von Erscheinungen vorsindet; und daß er nun meint, diese Kräfte aus der Erfahrung selbst

zu kennen, während bie Erfahrung von Kraften nie etwas sagt noch sagen kann. Der Empirist wird, ehe er es merkt, burch Erschleichungen zum falschen Rationalisten.

Der heutige Rationalismus aber ift zwiefach getheilt; er hat entweder die spinozistische oder die kantische Richtung. Zu vorläusiger, bloß historischer Erläuterung kann man hierüber dem Anfänger etwa Folgendes sagen:

- 1) Das allgemeine Berlangen bes Philosophirenden besteht barin, über sich und seine nächste Begränzung hinauszuschauen; seinen Blick zu erweitern. Wohin benn? In die Natur im Großen. Die Einzelnheiten der Physik genügen ihm nicht; sie entfernen ihn überdies von sich selbst.
- 2) Run bietet ihm Spinoza: cognitionem unionis, quam mens cum tota natura habet. Er behauptet ferner: res nullo alio modo neque alio ordine a Deo produci potuerunt, quam productae sunt.
- 3) Denjenigen aber, ber solche Behauptungen wagt, zieht bie Kantische Kritik wegen ber Möglichkeit seines vorgeh: lichen Wissens zur Rechenschaft.

Dieser Streit dauert nun noch fort. Denn einerseits kannte Spinoza nicht die heutige Physik, und besaß nicht die heutige ästhetische Bildung; andererseits sind Kant's Schriften nicht unzmitteldar gegen Spinoza gerichtet. Daraus entstand neue Arbeit für die Nachfolger auf beyden Seiten. Diese Arbeit wird erzschwert durch den Umstand, daß Kant sich in seinen Darstellunz gen einer alten, dem Empirismus angehörigen Psychologie bezdient hat; und daß Manche seiner Anhänger zu nachgiebig, theils gegen Fichte's Lehre vom Ich, theils gegen den spinozisstischen Parallelismus zwischen Natur und Geist, gewesen sind. Ueber Spinoza's Lehre sehe man unten §. 142, woben jedoch das Borhergehende, (von §. 132 an) muß verglichen werden. Auszschricher über den Streit der heutigen Systeme zu reden, scheint der allgemeinen Propädeutik noch nicht angemessen.

Zwenter Abschnitt.

Die Logit.

Erftes Capitel.

Bon ben Begriffen.

g. 34. Unfre sammtlichen Gedanken lassen sich von zwen Seiten betrachten; theils als Thatigkeiten unseres Geisstes, theils in Hinsicht dessen, was durch sie gedacht wird. In letzterer Beziehung heißen sie Begriffe, welches Wort, indem es das Begriffene bezeichnet, zu abstrahiren gebiestet von der Art und Weise, wie wir den Gedanken empfans

gen, produciren, ober reproduciren mogen.

Unserm Geiste selbst schreiben wir Verstand zu (als das Vermögen der Begriffe), insofern wir unabhängig von Gemuthsbewegungen, unsre Gedanken nach der Beschaffensheit des Gedachten verknüpfen. Daher pflegt man die Logik als Wissenschaft, des Verstandes anzusehen. Allein man würde sich sehr irren, wenn man darum in der Logik nur das geringste von der Untersuchung erwarten wollte, nach welchen geistigen Gesetzen es geschehen könne, daß wir uns im Denken nach der Beschaffenheit des Gedachten richten und vest bestimmen, und dadurch uns über das Spiel der Einfälle und Launen erheben. Diese wichtige, aber schwere Untersuchung muß, wie alles, was die geistigen Ereignisse

betrifft, der Psychologie vorbehalten bleiben, wo sie allein im rechten Zusammenhange kann angestellt werden. — In der Logik ist es nothwendig, alles Psychologische zu ignorieren, weil hier lediglich diejenigen Formen der möglichen Verknüpfung des Gedachten sollen nachgewiesen werden, welche das Gedachte selbst nach seiner Beschaffenheit zuläßt.

S. 35. Die erste Folge aus diesen Erklärungen ist der Satz, daß nicht zwen Begriffe vollkommen gleich senn können, sondern jeder gleichsam nur in einem einzigen Eremplar vorhanden ist. Denn zwen gleiche Begriffe wurs den sich in Hinsicht dessen, was durch sie gedacht wird, nicht unterscheiden; sie wurden sich also als Begriffe überhaupt nicht unterscheiden. Dagegen kann das Denken eines und desselben Begriffes vielmal wiederholt, ben sehr verschiedenen Gelegenheiten erzeugt und hervorgerusen, von unzähligen Vernunftwesen vorgenommen werden, ohne daß der Begriff hiedurch vervielfältigt wurde.

Unmertung. Es ift von Bichtigfeit, fich die benben vorfteben= ben Paragraphen burch eignes Rachbenken gang beutlich ju machen, und fich wohl einzupragen, daß Begriffe weder reale Gegen: ftande, noch wirkliche Acte des Denkens find. Der lettere Grethum ift noch jest wirtfam; baber halten Manche bie Logit fur eine Naturgefdichte bes Berftandes, und glauben beffen angeborne Gefege oder Dentformen in ihr gu ertennen; wodurch die Psychologie verdorben wird. Der erstere Irrthum herrichte in ber Pythagorifchen und Platonifchen Schule; in welchen die Figuren, Qualitäten, und Jahlen (oxipura nal ideat nut apednot), geradehin zu ben Elementen ber Phanomene gerechnet wurden (Sextus Pyrrh. H. III. c. 18), woruber tiefer unten, ben ber Platonischen Lehre, bas Weitere. entftand nun große Bermunberung, wie boch ein einziger Begriff fid mehrern mittheilen tonne, ohne fich zu vervielfaltigen. Un= ftatt folde Berwunderung heute noch zu erneuern, follte man bemerten, wieviel Unftrengung es jenen Alten foftete, Begriffe ju Gegenftanden ber Betrachtung ju erheben, und biefer Betraditung ein Uebergewicht zu geben über die sinnlichen Un= schauungen. Es war damals nicht so wie jest, wo alle Wiffen= Schaften langst bie logische Unordnung angenommen, und hiemit Die Berrichaft ber allgemeinen Begriffe in allen Ungelegenheiten bes Denkens anerkannt haben. Die jest alte, einft neue Beiftes: richtung hatte, ba fie neu mar, ihren Enthuffasmus; beffen Beit vorüber ift und nicht wiederkehren fann.

5. 36. Mehrere Begriffe können aber zum Theil gleich senn, wenn nur jeder auch etwas eigenthümliches und von dem andern abweichendes besitzt. Alsdann entspringen versichiedene Verhältnisse, welche diesem ersten Capitel der Logik zum Gegenstande dienen.

Erstlich: das Gleiche der mehrern Begriffe ist selbst als Begriff zu betrachten, und in so fern nur Eins. Dieser Eine Begriff sindet sich nun in jedem der mehrern als gemeinschaftliches Merkmal; und die mehrern Begriffe stehen zn ihm im Verhältnisse der Unterordnung.

Zweytens: das Ungleiche, als solches, bildet einen Gegen sat, indem von dem Eigenthumlichen eines jeden, verglichen mit dem des andern, zu sagen ist, dieses sen nicht jenes, und jenes nicht dieses.

Wir wollen das Verhaltniß des Gegensatzes zuerst in

Betracht ziehen, und genauer bestimmen.

§. 37. Der eben erklarte Gegensatz ist bloße Verschiesbenheit, oder Nicht = Einerlenheit. Man muß aber als ein merkwürdiges Factum hier erwähnen, daß unter sehr vielen Begriffen sich ein solcher Gegensatz sindet, woben die versschiedenen unvereindar sind. Der Cirkel und das Rothe sind nicht einerlen; indessen kann das Rothe gar wohl in Cirkelgestalt erscheinen; hingegen der Cirkel und das Viereck sind unvereindar, indem der eine Gedanke den andern aushebt.

Zwen unvereinbare Begriffe bilden nicht bloß eine Summe, sondern auch einen Contrast. Sie nothigen zur Vergleichung, eben weil sie einander das Gedacht = Wer= den streitig machen, dagegen ben den bloß verschiedenen ihr Zusammenkommen im Denken unbemerkt bleiben kann.

griffe; die unvereinbaren, deren aber jeder unabhängig vom andern gedacht werden kann, stehn in contrarem Gegensfat. Die disparaten sowohl als contraren ergeben noch

ben contradictorischen Gegensat, zwischen a und non a, b und non b; indem von a und b gesagt wird, jedes sen nicht das andere. Beym contradictorischen Gegensatz kann non a nicht ohne Voraussetzung des a gedacht wers den. Derselbe Gegensatz hat immer nur zwen Glieder; der contrare hingegen läßt mehrere in Einer Reihe zu, d. h. solche, die, wegen eines gemeinschaftlichen höheren Begriffs zu diesem in einerlen Verhältniß der Unterordnung stehen.

§. 39. Entgegengesettes ift nicht einerlen. Diefe Formel heißt ber Gat bes Biberfpruchs. Der Gat erhalt feinen Ginn burch bie vorausgesette Renntnig ber Wegen= fage; er felbft lehrt nichts neues. Dit ihm gleichgeltenb ift eine andre Formel, ber fogenannte Gat ber Ibentitat, A = A; eigentlich A ift nicht gleich non A, wo bie Regationen einander aufheben, und eine Bejahung ergeben. Desgleichen bas fogenannte principium exclusi medii, A ift entweder B ober nicht B, indem ein Drittes, fofern es von B unterschieden murbe, gusammenfiele mit non B, und wenn man es von non B unterscheibet, einer= len ift mit B; follte es aber Bende vereinigen, einen Wiberspruch enthalten murbe. - Der Gat bes Wiber= fpruchs findet fich, bestimmt ausgesprochen, schon beym Platon (Phaedo p. 234 ed. Bip. undénote evavrior écti αὐτω τὸ ἐναντίον). Uebrigens ift er oft unrichtig fo? ausgebruckt worden, als ob er sich auf Dinge als solche, wohl gar mit Einmischung von Zeitbedingungen bezoge; dus wahrend er bloß Begriffe als folche betrifft. Bu merken ift nur, baß zu einem Wiberspruche genaue Identitat bes einander Widersprechenden erfobert wird. Denn fonft tonnen sich Entgegengesetzte auf mancherlen Weise benfammen finden. Gollten fie aber Gins und baffelbe fenn, fo daß auf die Frage: mas ober welcherlen ift bies Gine? geantwortet werden mußte, es ift ein folches und auch ein anderes, folglich nicht folches, - alfo folches

und nicht folches einerlen, namlich die eine Bestim= mung bes Was jenes Einen, - alsbann ift ber Wiberfpruch vorhanden. Und allerdings findet biefer Fall ben mehreren bochst wichtigen Begriffen statt, beren Biber= fprechendes ber gemeinen Aufmerksamkeit entgeht. Schon die Mehrheit disparater Begriffe fann einen Widerfpruch ba hervorbringen, wo bie Natur ber Gache eine ftrenge Einheit (bie feine Bielheit in fich fchließe) erfobert. Sin= gegen wo es erlaubt ift, bie Ginheit einer Gumme angu= nehmen, ba fann biefe Summe ein foldes und ein anderes enthalten, und ber gemeine Sprachgebrauch wird bies oft so ausdrucken: dieses Ding ift ein folches und auch ein anderes, 3. B. bies Rleid ift roth und blau; Diefe Speife ift fuß und fauer; biefes Ereigniß ift zugleich er= freulich und traurig. Sier bewirft felbft ber contrare Ge= genfat feinen Widerspruch. Es fommt alfo alles auf die Art ber Ginheit an, welche gefobert wird.

Unmerfung. Bolf ftellte ben Cat bes Biberfpruche, und mit 5) 63 54 ihm den sogenannten Sat des zureichenden Grundes, an die Spige ber Ontologie. Das war naturlich in einer Beit, wo man glaubte, fich mit bialettifchen Bertzeugen möglichft verfor= gen zu muffen, um in Demonstrationen soweit als möglich zu kommen. Aber diese Werkzeuge halfen nichts, weil man die Probleme ber Metaphyfit und bie Principien ber prattifchen Philosophie verkannte; man muß erft bie Biberfpruche in ben gegebenen Erfahrungebegriffen tennen, um einzusehn, wie wichtig bie Foberung ift, baß A = A (tale, quale est nach Gicero und hiemit nach Platon) fenn folle. Wegen bes Mislingens jener falsch angelegten Demonstrationen hat unfre Zeit einem thorichten Mistrauen gegen alle Demonstration Raum gegeben. - Rant verlegte jene Gage in die Logit, wo fie unnug find; Bichte verfiel auf eine ungluckliche Spieleren bamit, ben Belegen= beit feiner Untersuchung über bas Ich im Unfange ber Wiffen= Schaftelehre; unter vielen verfehrten Rachahmungen bie verfehr= tefte ift die, welche bas principium exclusi medii verbrangen will burch beffen gerabes Gegentheil, ein pr. tertii intervenientis, nach welchem, um zwen Gegenfabe auszugleichen, ein Drit-tes bazwischen kommen foll. — Jemand wollte ben Sat bes Wiberfpruchs fo ausbrucken: Entgegengefestes giebt feinen Begriff. Dies ift gang falich. Done Zweifel ift / - 1 ein Begriff, und zwar ein gang bestimmter, obgleich unmöglicher; an beffen Stelle man nicht / - 2 fegen barf. Mit unmöglichen Begriffen

muß man in der Mathematik zu rechnen, in der Metaphysik richtig zu benken verstehn. — Der Sat des Grundes wurde von Leibnisen eingeführt; aber mit unzulässiger Bermengung von dren höchst verschiedenen Bedeutungen, deren keine zu einem Grundsate taugt. Ce principe est celui du besoin d'une raison suffisante, pour qu'une chose existe, qu'un évenement arrive, qu'une verité ait lieu. (Um Ende des fünsten Schreibens gegen Ctarke.) Die erste Bedeutung verschwindet durch richtige Bestim= mung des Begriffs vom Senn; die zwente ersodert eine weitläufztige Untersuchung über den Causalbegriff, und endet in die Theorie von Störungen und Selbsterhaltungen; die britte ist entweder leer und nichtig, oder sie führt auf die schwere Frage: wie eine Erkenntniß, auß sich herausgehend, eine von ihr verschiedene begründen könne?

- §. 40. Für das Verhältniß der Unterordnung hat die Logik eine Menge von Kunstworten. Inhalt und Umfang; Gattung und Art; höhere und niedere Begriffe, jene entzhalten in diesen, diese unter jenen; Abstraction und Deztermination; Subordination und Coordination. Der Inhalt eines Begriffs ist die Summe seiner Merkmale; der Umfang, die Menge der andern Begriffe, worin jener als Merkmal vorkommt; dergestalt, daß der Inhalt wächst wie der Umfang abnimmt, und rückwärts. Setzt man der Gattung, dem höheren Begriffe, Ein Merkmal zu, so kommt man durch Determination zur nächsten Art; rückwärts durch Abstraction zur nächsten Gattung. Coordinirte Begriffe sind einem höheren auf gleiche Weise subordinirt.
- §. 41. Die Angabe des Inhalts eines Begriffs, ins dem sie ihn in seine Merkmale zugleich zerlegt und daraus zusammen setzt, ist seine Definition. Er wird dadurch ver de utlicht (man sehe die Erklärung der Logik gleich im Anfange dieses Buchs); und zwar nicht bloß durch Heraushebung einzelner Merkmale, die sich am leichtesten erkennen lassen (welches übrigens oft ein vortreffliches Hulfsmittel ist, wo man nicht auf einmal vollständige Deutlichkeit erreichen kann): sondern durch Angabe solcher Merkmale, welche zusammengenommen dem Inhalte gleich sind.

Sat nun ein Begriff mehr als zwen Merkmale: fo scheint etwas willfurliches barin zu liegen, ob man ihn in alle einfachen Merkmale auflofen, und beren Gumme angeben, ober wieviele ber Merkmale man als Ginen Begriff zusammennehmen will, um aus folden fcon gufammengesetten Begriffen ben noch mehr zusammengesetten zu bestimmen. Dft entscheibet bieruber bie Sprache, indem fie gerabe fur eine gemiffe Busammenfaffung von Merkmalen einen vollig verftandlichen Ausbruck barbietet. Rommt es barauf an, ein gemiffes Berhaltniß ber Unterordnung bemerklich zu machen, fo richtet fich barnach bie Definition. So wird die sustematische Stelle eines Begriffs am besten burch genus proximum und differentiam specificam auß= gedruckt. Ueberhaupt muß hieben die Absicht der Defini= tion zu Rathe gezogen werben, indem bie Richtung ber Aufmerksamkeit von berjenigen Berlegung bes Begriffs ab= hangt, welche bie Definition bezeichnet.

§. 42. Bu bem wichtigften, mas uber bie Definitionen gefagt werden fann, gehort die Unterscheidung ber Dominal= und Real = Definitionen. Die erftern erklaren ben Ginn eines Wortes, fie laffen aber zweifelhaft, ob ein folches Wort mit foldem Ginn überall einen wiffenschaftlichen Werth habe, oder ob es blog in ben willfurlichen ober boch individuellen Gebanken beffen feinen Git habe, ber das Wort in diefem Sinne gebraucht. Aber die Real-Definitionen entwickeln bie Merkmale eines gultigen Begriffs (nicht nothwendig eines folchen, ber etwas Reales bezeichnet, - von einem Logarithmus giebt es eben fowohl eine Real = Definition im Gegenfat ber nominalen, als von einem Bebel). Die Gultigkeit eines Begriffs befteht barin, baß er aus irgend einer Erfenntnifiquelle entsprungen fen, alfo in einem nothwendigen Denken, bas entweder unwill= fürlich fich aufdringt (in ber Auffassung bes Gegebenen), ober bas wenigstens zu irgend einem Zwecke, ber als folcher

anerkannt wird, unentbehrlich ist. Hatte aber etwan der, welcher die Definition giebt, allein diesen Zweck, oder rühmte er sich einer besondern Auffassung des Gegebenen, die Niesmand sonst in sich wiederfande, so wurde er auch seine Des sinition für sich allein behalten mussen.

Der vielfaltige Gebrauch, welchen besonders diejenigen philosophischen Schriftsteller, die mehr im Unordnen fremder Gebanken, als im Erfinden ftart find, von Definitionen machen, nothigt ben Befer gur Wachsamfeit, bag ihm nicht Bort = Erklarungen ins Gebachtniß gepragt werben, mit ber Unmuthung, benfelben reale Bedeutung ohne allen Grund zuzugestehn. Mechte Real = Definitionen find fo fchwer zu erreichen, bag man fie ba gar nicht erwarten barf, wo bie Definitionen maffenweise gespendet werben. Wer wirklich bis ju ben Erfenntnifquellen gurudgegangen, und wem es gelungen ift, von bort aus die Deduction eines Begriffs zu vollführen: ber hat faum bas Bedurf= niß, ben nunmehr vollig befannten Gedanken auch noch in die Form einer Definition ju bringen; wenigstens ift bies mehr ein Bedurfniß der Mittheilung als ber eigenen Ueberzeugung.

Uebrigens mogen Anfänger immerhin in dem Entwersfen von Nominal Definitionen sich üben. Sie werden das durch das deutliche Bewußtseyn dessen, was sie eigentlich meinen, nebst einem bestimmten Ausdrucke für dasselbe, — nur aber nicht neue und bessere Einsichten, als sie schon hatten, — gewinnen; und sie dürsen nie vergessen, daß, nachdem die Nominal Definition gefunden ist, nun gerade die Prüfung bevorstehe, ob der Begriff Gültigkeit habe oder keine.

§. 43. Die Angabe bes Umfangs eines Begriffs, ver= mittelst einer Reihe ihm untergeordneter Begriffe, ist die Eintheilung besselben. Sie erfordert einen Einthei= lungsgrund (fundamentum divisionis). Nämlich die specifischen Differenzen, welche man als beterminirende Merkmale (§. 40.) dem einzutheilenden Begriffe zuseit, um in seinen Umfang herabzusteigen, mussen eine Reihe bilden (§. 38. am Ende) d. h. sie mussen ein gemeinschaftliches Merkmal haben. Dieses Merkmal ist der Eintheilungsgrund, oder dasjenige, worauf die Ausmerksamkeit fortdauernd gerichtet bleiben muß, während man die Theilungsglieder angiebt. Heiße der einzutheilende Begriff A; seine Theilungsglieder a, b, c, d; die specisischen Differenzen, welche in a, b, c, d, als Merkmale stecken, α, β, γ, δ: so ist der Theilungsgrund derjenige allgemeine Begriff, unter welchem, als der Gattung, die Arten α, β, γ, δ, enthalten sind. Folglich ist der Theilungsgrund selbst ein eingetheilter Begriff, und seine Theilungsglieder sind α, β, γ, δ.

Hieraus folgt, daß jede Eintheilung eine frühere, die des Theilungsgrundes, voraussetzt; und da dieses nicht ins Unendliche gehen kann, daß man sich irgend einmal mit einer minder vollkommenen Eintheilung werde begnügen mussen, nämlich mit einer solchen, ben der kein Theilungs=grund mehr angegeben werden kann.

Gin Benfpiel wird dies flar machen.

Man könnte die Metalle eintheilen nach ihrer Schwere; und die Schwere gabe demnach hier den Theilungsgrund. Um das zu vermögen, muß zuvor sie selbst eingetheilt seyn, nach ihren verschiedenen Graden, welche eine Neihe bilden, deren gemeinschaftliches Merkmal sie selbst ist. (Die versschiedenen Grade verhalten sich nämlich zu dem allgemeinen Begriffe des Grades überhaupt, wie die niedern Begriffe zum Höhern, oder wie die Arten zur Gattung.) Diese vorausgesehte Eintheilung der Schwere hat nun noch einen Theilungsgrund, nämlich den Begriff des Grades, oder der intensiven Größe. Aber die intensive Größe ist wiederum eingetheilt mit Hülfe der Zahlbegriffe; und so besitzt also

auch diese zweyte vorauszusetzende Eintheilung noch einen Theilungsgrund in dem Begriffe der Bahl überhaupt. Die Bahlen selbst bilden eine Neihe unter dem Begriff der Bahl; schwerlich aber wird Iemand den Ausdruck gebrauchen, die Bahl werde eingetheilt in Eins, Bwey, Drey, Vier, u. s. w. Denn hier läßt sich kein Theilungsgrund mehr angeben. Wollte man sagen, es sey der Begriff des Mehr oder Minster, so ist gerade dieses die eigentliche Bedeutung des Bahls begriffs selbst; und es ist hier eine ursprüngliche Reihe, welche dem von ihr abstrahirten Begriffe erst Sinn und Bedeutung giebt; indem Niemand wissen würde, was Zahl seh, wenn er nicht zuvor wüßte, was Eins, Zwey, Drey, Vier ist. Dieses Begriffes Inhalt beruht demnach auf seinem Umfange.

- §. 44. Sehr häusig lassen sich mehrere Theilungs=
 gründe für einen Begriff aussinden; indem mehr als eine Reihe specifischer Differenzen ihm zur Determination kann zugesetzt werden. Alsbann scheint eine Willkur zu entstehen in der Wahl des Theilungsgrundes. In Abhandlungen, die nicht die äußerste systematische Strenge ersodern, wählt man den Theilungsgrund, welcher am zweckmäßigsten besunden wird. Aber in strengen Systemen, wo gar keine Willkur in dem Fortschritt des Denkens sichtbar seyn darf, muß der Theilungsgrund gerechtsertigt werden, wo nicht vorher, doch nachher. Das heißt, es muß bewiesen werden, man habe mit dem eingetheilten Begriffe gerade diese und keine andre Reihe von specissischen Differenzen an diesem Orte zu verknüpsen gehabt.
- §. 45. Zu diesem schweren Geschäffte kommt noch ein anderes. Es darf kein Zweisel übrig bleiben, daß die Reihe der specifischen Differenzen vollständig sen, denn die Eintheilung soll den ganzen Umfang des Begriffs angeben. Bey einer ganz bekannten, wie die der Zahlen, oder der

Winkel, ift hierin keine Schwierigkeit; ben andern Reihen wird fie um fo großer.

Hier hilft man sich manchmal mit einer Kette von dich o to misch en Eintheilungen, die nach dem, stets vollsständigen, contradictorischen Gegensatz gebildet werden. 3. B. A ist entweder a oder nicht a; A, welches nicht a, ist entweder b oder nicht b; A, welches nicht b, ist entweder c oder nicht c. Faßt man diese Eintheilungen zussammen: so kommt heraus: A ist entweder a oder b oder c oder nicht c. Hier enthält das letzte negative Glied das Bekenntniß, man musse eine leere Stelle offen lassen, weil man die Vollständigkeit der Theilung nicht verbürgen könne. Ueberdies aber erschwert man sich auf diesem Wege das Geschäfft noch dadurch, daß man eine Menge von Theislungsgründen einführt, deren jeder die Frage nach seiner Zweckmäßigkeit aufregt.

Dennoch ist zuweilen diese Methode die einzige brauch= bare. Sie führt nämlich in dem Falle zum Ziele, wenn man das letzte negative Glied mit Zuziehung anderer Kennt= nisse in ein positives verwandeln kann. Im obigen Bey= spiele, wenn man weiß: A, welches nicht c, ist allemal d. Iedes Glied der Eintheilung hat überdies oft seine be= stimmte Ordnungszahl als erstes, zweytes, drittes u. s. w. Die Reihe fängt dann wo möglich vom Einfachsten an. Indem sie nun mit den kleinsten Schritten fortgeht, ent= deckt man hiedurch oft auch eine vollständige Reihe. So

ben ben praftischen Ibeen.

haren Eintheilung gefodert wird, ist reiner Gegensatz ihrer Glieber. Durch diesen kann sie wenigstens einen Theil des Umfangs eines Begriffs klar vor Augen legen, und dadürch leistet sie einen ähnlichen Dienst, als die Hervorhebung einzelner Merkmale in Fällen, wo die Definition Schwiesrigkeiten findet. Man weise also den Gegensatz je zwener

Glieber einzeln nach, falls man sich nicht getrauet, auf einmal ben Theilungsgrund und die ihm zugehörige Reihe ber Differenzen vestzustellen.

- 6. 47. Die Billfur im Aufraffen ber erften beften Theilungsgrunde, und die Sorglofigkeit im Nachweisen ber Bollstandigkeit der Glieder, hat die philosophischen Schrif= ten eben fo fehr und eben fo schablich von Gintheilungen überfüllt als von Definitionen. Die angewandten Theile ber Philosophie, wo ber Matur ber Sache nach die Gin= theilungen haufig fenn muffen, weil hier ein weitlauftiges Detail burch Begriffe foll beherrscht werben, erfobern gu ihrer gehörigen (nicht popularen) Bearbeitung, bag man zuvor alle baben vorfommenden Begriffs = Reihen aus ben Erkenntnigquellen beducirt, und bie Dothwendigkeit, fie unter einander zu verflechten, nachgewiesen habe. - Um aber biefes zu vollfuhren, reicht eine bloge Eintheilung felten bin; vielmehr entfteht ein Gewebe von Begriffen, welches fich in mehrere Gintheilungen, und zwar auf mancherlen Beife auflofen lagt.
- S. 48. Es sepen gegeben (burch Deduction ober in ber Erfahrung) die Begriffs = Reihen

A, B, C, D, ... = p

$$\alpha$$
, β , γ , δ , ... = q
a, b, c, d, ... = r
etc. etc.

welche Reihen unter einander verflochten werden sollen, dergestalt, daß auf alle mögliche Weise mit jedem Gliede aus einer Reihe ein Glied aus jeder andern Reihe vers bunden; und aus den verbundenen Gliedern, als den Merkmalen, ein zusammengesetzter Begriff gebildet werde. Dieses ergiebt Begriffe wie

Aaa	Aβa	etc.	Вαа	Вβа	etc. etc.
Aαb	ABb		Bab	ВВВ	THE LAND
Aαc	Aßc		Вас	ВВС	Walter to a
etc.	etc.		etc.	etc.	

Deration erhalten wird, welche man Bariiren nennt. Um sogleich ein Benspiel zu haben, nehme man die grams matischen Flerionsbegriffe, es sey der Declination oder der Conjugation. Für ein Adjectivum würde die Reihe A, B, C, ... anzusehen seyn als die Reihe der Begriffe masculinum, semininum, neutrum; und p, als der allgemeine Name dieser Reihe, wäre der Begriff des genus; eben so bedeutete q die Reihe des numerus, nämlich a den Singularis, β den Pluralis, oder wenn man will, den Dualis, und alsdann noch γ den Pluralis; desgleichen r die Reihe der Casus, also a den Rominativ, b den Genistiv u. s. w. Bey der Declination des Adjectivs verslechten sich diese Begriffsreihen auf die vorbeschriebene Urt.

Anmerkung. Kaum giebt es in ber ganzen Logik einen Gegenftand, ber für die Anwendung, in der Pracis des Denkens,
wichtiger ware als dieser. Eben deshalb aber wird ihn der Anfänger auch nur allmählig, durch Uebung, sich gehörig aneignen
können. Doch mag noch folgendes gesagt werden, um durch
ein Gleichniß die Sache zu erläutern.

Wenn ein Körper als Product aus Grundfläche und Höhe, oder als Product seiner Länge, Breite und Dicke betrachtet worden ist: so läßt er sich durch die Höhe oder Dicke dividiren: dann bleibt die Grundfläche zurück; die sich noch einmal durch einen ihrer Factoren dividiren läßt, und alsdann den andern deutlich zurückläßt. Nun betrachte man die Begriffsreihen, woraus ein System von Gegenständen des Nachdenkens zusammengewebt ist, als Factoren: so kommt es darauf an, solche Factoren, die sich zuerst bestimmt erkennen lassen, richtig herauszuziehen; also das System der gegebenen Gegenstände dadurch gleichsam zu dividiren, um alsdann die noch übrige Berwedung von Begriffen leichter aufzulösen. Pierin muß man suchen, uedung zu geminnen; und eben so in dem umgekehrten Geschässte, die Begriffs Reihen wieder zusammenzusehen. Man vergleiche unten §. 81. 2c. Durch solches Versahren werden die eigentlichen Fragepuncte bloßgelegt, und die schon geführten Untersuchunz zur vollständig angewendet.

S. 49. Gesetzt nun, man habe schon die aus jenen Reihen zusammengesetzten Begriffe vor sich liegen, so kommt es darauf an, sie zu ordnen, oder zu classissiciren; welches durch mehrere Eintheilungen geschehn wird, die

aber auf mehr als eine Weise können gebildet werden. Nach der Anordnung des vorigen &. sielen sie so auß: Jedes Glied der Reihe p wird eingetheilt mit Hulse der Glieder der Reihe q; die entstandenen Begriffe werden weiter eingetheilt mit Hulse der Reihe r; und falls es noch eine Reihe s oder mehrere gabe, so wurden sie eine nach der andern zur weitern Eintheilung gezogen werden.

Allein die Folge der Reihen p, q. r, s, ... ist hieben im Allgemeinen nicht bestimmt. Wie vielemal man diese Folge verändern kann, so viele neue Stellungen bekommt das System der zusammengehörigen Eintheilungen. Die Combinationslehre giebt die Versetzungszahl für p, q, r, s, ... Die beste Folge unter den mehrern möglichen ist in der Regel die, woben die Reihe, welche die wenigsten Glieder hat, voransteht, und die übrigen gemäß der wachsenden Anzahl ihrer Glieder nachfolgen. Denn alsdann werden die Eintheilungen so ausfallen, daß jeder höhere Begriff die größte mögliche Anzahl von niez deren unter sich sasse, wodurch die Bequemlichkeit der Uebersicht so groß als möglich wird.

möglichen Classissicationen wird noch mehr Licht fallen, wenn man das Gegenstück der Lehre von den Eintheilungen, nämlich die von der Unterordnung eines gegebenen Begriffs unter seine höheren, genauer erwägt. Wie wir nämlich vorhin fragten nach dem Umfange eines Begriffs, so fragen wir jeho nach denen Begriffen, in deren Umfange er selbst liegt.

Der gegebene Begriff habe n Merkmale. Läßt man davon eins weg; so entsteht ein höherer Begriff, in dessen Umfange er liegt. Läßt man noch eins weg: so entsteht ein noch höherer Begriff u. s., bis nur ein Merkmal übrig bleibt, welches keine weitere Abstraction zuläßt.

Mlein man kann auf n verschiedene Weise ein Merk=

mal weglassen; dieses giebt die Anzahl von n nächst höhe= ren Begriffen, welchen der gegebene sich unterordnen läßt. Die Combinationslehre weiset weiter nach, wie viele Be= griffe sich auf jeder höhern Stufe sinden werden. Zuletzt bleiben wieder n höchste Begriffe, von deren jedem herab eine fortgesetzte Eintheilung laufen könnte, um den gege=

benen aufzunehmen.

§. 51. Wegen des unter den Begriffen so häusigen, fortlausenden contråren Gegensates, vermöge dessen seihen bilden, wird man sehr gewöhnlich sinden, daß jedes Merkmal eines gegebenen Begriffs nur ein Glied einer solchen Neihe sen; ferner, daß die übrigen Glieder dieser Reihen sich ebenfalls zu ähnlichen zusammengesetzen Bezgriffen verbinden, wie der gegebene war. Durch diese Betrachtung erreicht man die Uebersicht über das System von Begriffen, wozu der gegebene gehört; desgleichen die Kenntniß seiner Stelle in demselben. So schasst ein einziges slectirtes Wort den Ueberblick über die ganze Flexion; eine einzige Pflanze weiset auf die ganze Botanik, ein einziges Mineral auf die ganze Mineralogie. Dhne diese Umsicht lassen sich beschränkte Vorstellungsarten kaum verzmeiden.

Das wichtigste aber ist, daß man sich gewöhne, nicht jede wissenschaftliche Abhandlung in die Form einer Einstheilung zwängen zu wollen. Ein Gegenstand, in welchem sich mehrere Begriffs = Neihen durchkreuzen, kann nicht ohne Nachweisung derselben deutlich gemacht, und nicht ohne Anzeige aller möglichen Berbindungen dieser Reihen vollsständig beleuchtet werden. Für die fernere Darstellung im freyen Vortrage ist jedoch das combinatorische Schema bes schwerlich; darum mag man, nachdem jene Angaben gesleistet sind, für die nöthigen Erläuterungen ein leichteres Fachwerk gebrauchen.

3mentes Capitel.

Bon ben Urtheilen.

§. 52. Da die Logik in ihrem ersten Capitel nicht von den Begriffen als einzeln stehenden, sondern schon von dem Zusammenhange derselben nach Umfang und Inhalt gehandelt hat: so kann sie nicht im zweyten Capitel noch einmal von diesem Zusammenhange handeln wollen, der jetzt als etwas fertiges und bestehendes bekannt ist. Allein es ist ein Unterschied zwischen demjenigen Gesüge, was den Begriffen als solchen zukommt, und zwischen dem Entstehens lassen siehen Tormen dieses Entstehens lassen sich auffinden, wenn man annimmt, ein Paar Begriffe begegnen einander im Denken, und es komme nun darauf an, ob sie eine Verbindung eingehn werden, oder nicht. In diesem Schweben bilden sie zu-vörderst eine Frage; die Entscheidung derselben wird ein Urtheil ergeben.

Das Denken aber ist hier nur bas Mittel, gleichsam bas Behikel, um die Begriffe zusammenzusühren; auf sie selbst kommt es an, ob sie zu einander passen werden, oder nicht. Daher muß auch hier das Logische von aller Ein= mischung des Psychologischen entfernt gehalten werden.

Noch ist zu bemerken, daß, um die Untersuchung alls gemein genug zu fassen, anfangs ganz unbestimmt gelassen werden muß, in welcher Form die Begriffe selbst erscheinen mögen. Sie können in ihrem Ausdrucke noch die Spur ihres Entstehens aus der Zusammenfügung ihrer Merkmale an sich tragen, ohne daß dieses die Beschaffenheit der jetzt entspringenden Urtheile weiter als im Ausdrucke veränderte.

§. 53. Damit die Frage, als solche, genauer bestimmt werden könne, muß man vor allem ihr Subject und Prädicat unterscheiden. Nämlich das Unternehmen der Verknüpfung zweyer Begriffe läßt sich als ein zwiefaches

betrachten, in so fern einer bem andern, und ber andere jenem soll verknupft werden. Nun ist zwar gewiß, daß, wenn die Verknupfung von der einen Seite gelingt, sie auch von der andern vorhanden seyn wird; und es gehört dies wesentlich zu den logischen Betrachtungen (es entspringt daraus die Lehre von den Umkehrungen). Allein der Einsfachheit wegen muß zuerst die einseitige Verknupfungsart genauer erwogen werden, den welcher ein Begriff angesehen wird, als derjenige, welchem der andre, lekterer hingegen als der, welcher jenem zu verknupfen sey. Zwischen beys den ist alsdann der Unterschied, daß jener vorausgesetzt wird, indem dieser zu ihm hinzutritt; daß also jener als der zuerst aufgestellte, dieser nur als der an jenen anzusknupfende erscheint. Zener heißt Subject, dieser Prås die at.

Db nun gleich bas Subject unabhängig von seinem Prädicate ist aufgestellt worden, so wäre es doch nicht Sub= ject, sondern nur ein Begriff schlechthin, wenn es nicht irgend ein Prädicat erwartete.

Das Subject ift bemnach Subject für irgend ein Pradicat; das Pradicat ist Pradicat für

ein bestimmtes Gubject.

Hieraus folgen sogleich noch zwen wichtige Satze. Das Subject kann unbeschränkt aufgestellt werden; hinges gen der Begriff, welcher zum Prädicate dient, wird als solcher allemal in beschränktem Sinne gedacht, nämlich nur in so fern er an das bestimmte Subject soll angeknüpft werden.

Ferner: Dhne Voraussetzung des Subjects wurde an kein Pradicat, noch an die Verbindung desselben mit jenem gedacht werden; aber auch der Begriff, welcher zum Subjecte dient, wird als solcher keines weges absolut, sondern hypothetisch, nämlich in Erwartung irgend eines Pradicats, und zum Behuf der Uns

knupfung besselben aufgestellt; und hiedurch wird schon die Frage, vollends das Urtheil, allemal hypothetisch.

Das Urtheil, A ist B, und eben so die Frage: Ist A wol B? enthält keinesweges die gewöhnlich hinzuges bachte, aber ganz fremdartige, Behauptung, daß A sen; denn von A für sich allein, und von seinem Dasenn, seiner Gültigkeit ist da keine Rede, wo man seiner bloß beshalb erwähnt, um die mögliche Anknüpfung eines Prästicats an dasselbe zu untersuchen. Das Urtheil: der vierseckigte Cirkel ist unmöglich, schließt gewiß nicht den Gestanken in sich, der viereckigte Cirkel sev vorhanden; sons dern es bedeutet, wenn ein viereckigter Cirkel gedacht wird, so muß der Begriff der Unmöglichkeit hinzugedacht werden.

Unmertung 1. Da bie bier gegebene, und bie folgenden barauf geftusten Darftellungen, von ben gewöhnlichen abweichen, und ber Wegenstand wegen ber Unwendungen auf Metaphyfit, bie fo Biele nach Rant's Benfpiele von ihrer logifden Borftellungsart ju machen pflegen, febr wichtige Beziehungen bat: fo find Dis= verständniffe zu verhuten. Buvorberft bies, als wurde jedes Urtheil für problematisch erklart. Im problematischen Urtheile schwankt nicht bie Aufstellung bes Subjects mehr als im afferto= rifden, fondern die Berbindung zwischen Gubject und Prabicat, - die überall bas Wefentliche ber Urtheile ausmacht, - diese ift problematifch. hingegen erscheint jedes Subject, als foldes, in Relation zu irgend einem (nicht fcon zu einem bestimmten) Pradicate. Ohne biese ware es zwar ein Begriff, aber nicht ein Subject. In jeder Relation aber liegt eine popotheje; und fein Relatives ift einer absoluten Gebung fabig; benn bie Relation enthalt allemal ben Ginn: wenn ber Beziehungspunct wegfiele, mußte auch bas Bezogene wegfallen. hierauf beruht ber modus tollens ober bie zwente Rigur im Schließen; und die Abhangigfeit bes Subjects von feinem Pracate zeigt fich barin aufs beutlichfte. Diefe Abhangigfeit mare nicht möglich, wenn im fategorischen Urtheile, als foldem, bas Subject befinitiv aufgestellt mare. - Manche behaupten einen Unterschied zwischen Inhareng und Dependeng, ber etwas Tauschendes hat. Bufte man nur erft anzugeben, wie einem Begriffe feine Merkmale inhariren; Das ift ber wichtige Punct, um ben fich bie Logit gar nicht bekummern tann; fie betrachtet alle Begriffe als Aggregate von Mertmalen, obgleich man in einzelnen, bestimmten Begriffen die verschieden= artigften Berknupfungen findet, vermoge beren ber Begriff ber

Inharens so weit wirb, — oder vielmehr so unbestimmt bleibt, baß man füglich auch die Dependenz als inharirend betrachten kann. Bergl. §. 60.

Anmerkung 2. Schon Bolff in feiner Logit §. 226. legt Gewicht auf ben Gat, baß tategorifde Urtheile ben hypotheti= ichen gleich gelten, und fich barauf guruckfuhren laffen. Geine Begrundung biefer Behauptung ift gwar nicht gang bie namliche wie bie vorliegende; fie lagt fich indeffen damit vergleichen. Er erinnert: mas von einem Subjecte unbedingt ober fategorisch ausgesagt werbe, bas ftebe bennoch unter ber ftillschweigenben Bedingung ber Definition bes Gubjects. Wenn biefe richtig fen, fo gelte ber Gas. Bir tonnen von hier fortfahren. 3mar bie Definition eines Begriffs mag immerhin noch unbekannt fenn, wo man nur ein einzelnes Mertmal einem Gubjecte benlegen ober absprechen will; aber Wolffs Borficht erinnert baran, bas nur bem Begriffe, so fern er burch eine Definition bekannt werben tonnte, bas Prabicat zufommt. Alfo noch nicht einem Begenstande, von welchem in bem Urtheile felbft behauptet murbe, er fen vorhanden. Denn bas Borhandensenn bes Wegenftanbes liegt nicht in feiner Definition. Daber beißt ber Gag: A ift B, noch lange nicht: A ift. Conbern er beißt: wenn man die richtige Definition bes Begriffe A hatte, fo murbe man bas Merkmal B barin finden, ober boch fur gulaffig erten: nen. Muf bas Berhaltniß ber Begriffe fommt Alles an.

S. 54. Das Bisherige beruht bloß auf dem besondern Gebrauche, welchen man von Begriffen macht, indem man sie in die Relation des Subjects und Prädicats bringt; es ist daher der Frage und dem Urtheile gemein. Das Nachfolgende beruht dagegen auf der Eigenthümlichkeit des Urtheils, als der Entscheidung der Frage.

Diese Entscheidung geschieht ohne Zweisel durch Za oder Nein. Man kann daher die Urtheile überall nicht in Betracht ziehn, ohne sie zugleich einzutheilen in bejahende und verneinende. Diese Eintheilung (nach der sogenannten Qualität) ist die einzige den Urtheilen wesentliche; alle übrigen mussen als zufällige derselben nachgesetzt werden.

§. 55. Bejahende Urtheile, wenn keine weitere Bestimmung hinzukommt, sind allgemein bejahend; ver= neinende Urtheile, wenn keine weitere Bestimmung hinzu= kommt, sind besonders verneinend.

Jollo.

1) Die Bejahung, ohne weitere Bestimmung, verstnüpft einen Begriff dem andern Begriff. Hat dieser andre Begriff einen Umfang, so wird das angeknüpfte Merkmal ihm für diesen ganzen Umfang zukommen, b. h. das Urtheil wird allgemein seyn.

Sollte dieses nicht gelten: so mußte der Begriff, welschem ein Pradicat bengelegt wurde, nicht fur seinen ganzen Umfang derselbe seyn, welches widersinnig ist.

- 2) Die Verneinung, ohne weitere Bestimmung, trennt einen Begriff von dem andern Begriff, d. h. von dessen Inhalte. Aber daraus, daß jener nicht zu den Merkmalen von diesem soll gezählt werden, folgt gar nicht, daß ein solches Merkmal dem letztern nicht könnte zur Determination bengegeben werden, wenn es darauf ankommt, in dessen Umfang hinadzusteigen, und einen niedrigern Begriff aus benden zu bilden. Folglich ist die Verneinung keine Ausschließung vom ganzen Umfange des Begriffs, d. h. sie ist nicht allgemein, sondern particulär. 3. B. Sind die Thiere gelehrig? Nein! Im Begriffe des Thiers liegt nichts davon. Dennoch sind einige Thiere gelehrig. Also sagt jene Verneinung nur particulär: Nicht alle Thiere sind gelehrig.
- §. 56. Man kann bennoch, durch Zusetzung ober Auffassung näherer Bestimmungen ein bejahendes Urtheil particulär, ein verneinendes allgemein machen.
- 1) Das besonders bejahende Urtheil, einige A sind B, hat zum Subject eigentlich nicht schlechtweg den Begriff A, sondern statt dessen ist ein Theil aus dem Umfange des Begriffs A herausgehoben worden. Gewöhnlich wird dieser Theil nicht genauer begränzt; man kann aber auch die Größenschätzung, viele, wenige, die meisten, die wenigsten, oder eine Zahlbestimmung, zehn, hundert u. del. hinzusügen. Gleichwohl wird A als das Subject

angesehen, und nur in so fern ist bas Urtheil besonders bejahend.

- 2) Das allgemein verneinende Urtheil, kein A ist B, besitzt nur dann die strengste Allgemeinheit, wenn der Begriff A es undenkbar macht, B mit ihm zu vereinigen. Diese Undenkbarkeit ist contrårer oder contradictorischer Gegensatz (§. 37.). Also kommt die nähere Bestimmung durch diesen Gegensatz hinzu; und sie kann sogar als ein positives Merkmal von A betrachtet werden.
- §. 57. Die allgemein bejahenden Urtheile, und die besonders verneinenden, nach der einfachsten Betrachtungs= art (§. 54.) und die allgemein verneinenden im strengen Sinn (§. 56.) sind von der Beschaffenheit, daß sie gefället werden ohne Rücksicht auf ihre Quantität (den Unterschied der Allgemeinheit und Particularität): daß aber, während die Entscheidung der Frage bloß von der Ueberlegung der Begriffe nach ihrem Inhalte abhing, sich die Bestimmung der Quantität von selbst einsinden mußte.

Von dieser Betrachtungsart verschieden ist eine andre, welche sich aus dem Umfange der Begriffe erhebt, und zusfolge einer Induction (§. 30.) dasjenige mehr oder wesniger allgemein ausspricht, was zuvor in einer Menge von besondern Urtheilen vestgesetzt war. Allein in diesem Falle ist gar nicht dem Begriffe, der die Stelle des Subjects einnimmt, ein Prädicat beygelegt worden, sondern das Wort für diesen Begriff verhüllt nur die Vielheit der in jenem Begriffe, als ihrem gemeinsamen Merkmale, sich besgegnenden Subjecte, welchen allen das nämliche Prädicat zugedacht war. Viele Subjecte aber ergeben eben so viele Urtheile; und in die ganze Menge derselben muß der verskürzte Ausdruck, der sie andeutete, seinem wahren Sinne nach wieder aufgelöst werden. Die logische Theorie darf unter dergleichen Verkürzungen nicht leiden.

g. 58. Die nach Quantität und Qualität verschiede= nen Urtheile lassen sich auf mancherlen Weise zusammen= stellen; und sie bekommen gewisse Bestimmungen in der Zusammenstellung, welche ihnen einzeln genommen nicht

bengelegt werben fonnten.

1) Das besonders verneinende Urtheil ist das contradictorische Gegentheil des allgemein bejahenden (ben gleichem Subject und Prädicat); welches schon aus §. 55. unmittelbar erhellet. Nämlich jene Urtheilsformen entspringen,
indem dieselbe Frage durch Ja oder Nein entschieden wird.
Vermöge dieses Gegensates nun wird, durch Aushebung
des einen der erwähnten Urtheile, das andre logisch

nothwendig.

2) Zwischen ben besonders bejahenden und allgemein verneinenden Urtheilen findet Scheinbar baffelbe Berhaltniß ftatt. Allein hierin liegt ein Irrthum, ben die Bermechfe= lung ber burch Induction erhaltenen, mit ben ftrengen all= gemein verneinenden Urtheilen veranlaßt. Die Aufhebung ber lettern, ober bie Laugnung eines contraren Gegenfates zwischen Gubject und Pradicat, entscheidet feinesweges, baß es Falle gabe, worin bem Subject bas Prabicat wirklich zukomme; fie steigt überhaupt nicht in ben Umfang bes Subjects hinab. Das entgegenftebenbe besonders bejabende Urtheil wird baher nicht logisch nothwendig, sondern lo= gifch moglich. Sieher gehort Alles, mas burch neuere Erfindungen möglich geworden ift, in Unfehung ber frube= ren Zeit. Denn fruber burfte man bie allgemeine Bernei= nung biefer Moglichkeit zwar nicht behaupten, ba ber Be= hauptung bevorftand, widerlegt zu werden burch die Erfin= bung; man burfte aber auch bie namliche allgemeine Berneinung nicht bergeftalt laugnen, als ob die besondere Be= jahung fcon gerechtfertigt mare, bevor die Erfindung ge= macht wurde. 3. B. Rann ein Mensch sich einige taufend Fuß hoch in der Luft umherbewegen? Wir wiffen jett, daß einige Menschen es können, nämlich die im Luftballon. Vor der Erfindung des Luftballons galt diese besondere Bejahung nicht, aber eben so falsch war die gegenüberstes hende Verneinung, wenn sie allgemein d. h. für alle Zeiten gelten wollte.

Die Aufhebung bes besonders bejahenden Urtheils erzreicht auch nicht die strenge Allgemeinheit des entgegensteshenden verneinenden. Denn man kann alles das, was in dem Umfang eines Begriffs sich wirklich sindet, oder sich in ihm positiv bestimmen läßt, durchsucht haben, und man hat dennoch keinesweges den möglichen Umfang des Begriffs ermessen. Dazu würde die Nachweisung gehören, es könnzten außer den bekannten Determinationen dieses Begriffs gar keine mehr gedacht werden. Man müßte also das bessonders bejahende Urtheil nicht bloß der Wirklichkeit, sonzdern der Möglichkeit nach ausheben, und alsdann freylich håtte man, wie schon gezeigt, das contradictorische Gegenztheil des gegenüberstehenden allgemein verneinenden durch die Aushebung getroffen, und damit das letztere nothwenz dig gemacht.

Die hier gewonnenen Bestimmungen der Nothwendig= keit und der Möglichkeit der Urtheile, zeigen, daß bendes relativ ist. Und offenbar lassen sich Nothwendigkeit und Möglichkeit gar nicht anders denken, als durch Vergleichung des vorliegenden mit seinem Gegentheil. Noth beruht auf Zwang, auf Widerstand, auf Unmöglichkeit des Gegentheils. Möglichkeit wird erkannt durch den Mangel des Zwanges; aber die Auffassung dieses Mangels setzt die Vorstellung von dem Zwange voraus.

3) Die Nebensätze, durch zwen besondre Urtheile von verschiedener Qualität, desgleichen der contrare Gegensatz der allgemeinen Verneinung und Bejahung, werden kaum einer besondern Erwähnung bedürfen.

§. 59. Wir konnen jest eine Betrachtung bes §. 53.

Wieder aufnehmen, nach welcher bas Urtheil als einseitige Verbindung zwener Begriffe gewiß noch eine rücklaufende Verbindung, eine Umfehrung, mit sich führen muß, durch welche das, seiner Natur nach wechselseitige, Zusam= menhängen zwener Elemente, erst vollständig wird vor Au= gen gelegt werden.

Bier nun bringt fich gleich anfangs auf, bag, wo feine Berbindung von ber einen Geite, ba auch feine von ber andern verfichert fenn werbe. In ber That laffen fich bie besonders verneinenden Urtheile gar nicht umfehren. Diefe namlich find es eigentlich, worin schlechtweg die Ber= bindung bes Pradicats mit bem Gubject = Begriffe, als eines in bem lettern vergeblich gesuchten Merkmals, abgewiesen wird. Dag biefe Ubweifung feine bejahende Umfehrung an= zeige, fieht man unmittelbar; aber auch die verneinende ift nicht angezeigt; fondern umgekehrt fann wohl bie Urt ben Gattungsbegriff enthalten, obgleich man im Gattungsbe= griffe bas Eigene ber Urt vergeblich fuchte; ober auch benbe Begriffe mogen vereinbare Merkmale eines burch fie gu be= ftimmenben britten Begriffes fenn, welches befondere Be= jahungen ergeben wird. Sier alfo ift gar fein bestimmtes Berhaltniß ber Begriffe veftgefett. (Man febe §. 55.) Singegen ben ben allgemein verneinenben Urtheilen bilbet fich ein contrarer Gegensat (§. 56.), ber fur ein wirkliches. Berhaltniß gelten muß. Golder Gegensatz ergiebt bie gleich vollkommene Berneinung bes einen Gliebes burchs andre, und bes anderen burch bas erfte (§. 37. 38.); ba= ber find vermoge beffelben Gubject und Pradicat mit ein= ander gegenseitig gleich unvereinbar; und bas Urtheil fann unbeschranft (simpliciter) umgefehrt merben.

In Hinsicht der bejahenden Urtheile muß man sich an den Satz erinnern, daß in jedem Urtheile das Pradicat in beschränktem Sinne zu nehmen ist (§. 53.). Daraus folgt: daß keine Bejahung, auch nicht die allgemeine, von dem

\$8.

ganzen Umfange bes Prabicats etwas aussage; und bes halb muß in der Umkehrung eine Beschränkung der Quanztität hinzugesügt werden. Dies heißt conversio per accidens. Sie darf auch ben den besonders bejahenden Sähen nicht vernachlässigt werden; denn auch hier wird die Quanztität in der Umkehrung eine andre als sie zuvor war; obzgleich dies wegen der Unbestimmtheit des Ausdrucks oft unbemerkt bleibt. 3. B. der Sah: Viele Mensch en sind gesund, heißt nicht umgekehrt: viele Gesunde sind Menschen, sondern: einige Gesunde sind Menschen, benn die Größenschähung beruht hier bald auf der Vergleichung mit allen Menschen, bald mit allen lebenden Wesen, daher sie sehr verschieden aussällt.

Anmerkung. Man kann hier auf Benspiele stoßen, die auf den ersten Blick befremden. "Der Zorn der Homerischen Götter ist furchtbar." Umgekehrt: "Einiges Furchtbare ist der Zorn der Homerischen Götter." Darauf möchte selbst ein Knabe antworzten, er fürchte sich nicht vor fabelhaften Wesen. Dennoch ist die Umkehrung im logischen Sinne richtig. Denn zu dem Umsfange des Begriffes vom Furchtbaren gehört Alles, gleichviel ob Wirkliche oder Fabelhafte, was durch diesen Begriff gedacht wird.

Die Logiker nennen noch eine Conversio per contrapositionem: A ist B; also, was nicht B, das ist nicht A. Daben wird aber nicht bloß umgekehrt, sondern ein neuer Begriff eingeführt; der von irgend einem unbestimmt zu denkenden X, welches nicht B sep. Und so kommt ein Syllogism heraus, der in das folgende Capitel gehört:

A ift B, X ift nicht B, 20150 X ift nicht A.

Die Conversion wird übrigens zu ben uumittelbas ren Schlüssen gerechnet; beren man noch vier andre aufzählt, ad aequipollentem (propositionem); ad subalternantem, ad contradictoriam; ad contrariam. Die ersten benden sind Tautologien; die letztern verstehen sich von selbst aus der bekannten Bestimmung der Gegensätze. Indessen ist der Schluß ad contradictoriam wegen des Gebrauchs in der Metaphysik zu bemerken.

6. 60. Das Bisherige hangt gar nicht ab von ber Form, unter welcher Gubject und Prabicat, b. h. bas Borausgefette und bas Ungefnupfte, in bem Urtheile er= Man fann baber biefe Form auf verschiedene Weise abanbern. Gehr gewohnlich ftellen fich Subject und Pradicat unmittelbar als Begriffe bar; und alsbann wird bie Berbindung benber burch bas Wortchen ift, Die Copula, entweder wirklich ausgedruckt, ober man fann boch ben Ausbruck auf fie guruckfuhren. Allein in andern, ebenfalls haufigen Fallen, werben Gubject und Pradicat, als noch nicht fertige, fonbern erft zu bilbenbe Begriffe, felbft in ber Form von Urtheilen bargeftellt. Alsbann er= scheint in ber Sprachform feine Copula; fatt beren aber eine ober zwen Bezeichnungen, woburch bas Subject als bas Vorausgesetzte (antecedens), bas Prabicat als bas Ungufnupfende (mit einem zwendeutigen Ramen consequens, während oftmals vielmehr jenes aus biefem folgt) fenntlich wird. Die beutsche Sprache hat bafur bie Worter wenn und fo; und in ben Logifen findet man fur bas fo gu= sammengesetzte Urtheil ben Damen bes hypothetischen, mahrend jenes erftere mit ber Copula die Benennung bes fategorischen fubrt. Die Namen konnte man laffen, wenn nicht die ganze unzureichende Behandlung in ber Lehre von ben mittelbaren Schluffen, bas burchgreifende Dis= verftandniß verriethe. (Daber wird z. B. gewohnlich bie britte Figur ber hypothetischen Schluffe vergeffen, wovon tiefer unten.)

Die angegebne Abanderung der Form laßt sich noch weiter treiben. Statt der Formel:

Wenn A, B ist, so ist C, D:

fann die mehr zusammengesette vorkommen.

Angenommen, daß, wenn A, B sen, dann C, D sen: so wird, wenn E, F ist, dann G, H senn.

Man übersieht leicht, daß man auf ähnliche Weise zu noch mehr zusammengesetzten Formen, sogar ohne Ende, sortschreiten könnte, wenn die Beschwerlichkeit derselben nicht den Gebrauch verhinderte. Immer aber bleibt der Unterschied des Subjects und Prädicats, oder, welches völlig dasselbe ist, des antecedens und consequens, unsverändert; und hiemit bestehen alle die Lehren, welche in §. 53 — 58. sind vorgetragen worden, in ihrer Allgemeins heit und Anwendbarkeit.

Unmertung. Schon benm §. 53., in ber bortigen Unmertung, ift erinnert worden, bag ber Begriff ber Inbareng, burch ben man die Unknupfung bes Pradicats an das Subject im foge: nannten fategorifden Urtheile ju bestimmen glaubt, felbft gang= lich unbestimmt und unbestimmbar ift, so bag er nichts mehr, als Verknupfung überhaupt bedeutet. (3. B. in bem Urtheile: Diefe Begebenheit ift erfreulich, wird niemand bie Gigenschaft zu erfreuen, fur eine jum Greigniffe felbft geborige, ihm eigentlich inharirente Bestimmung halten, ba fich biefelbe bloß auf subjective Gefühle bezieht.) Bier mag nun noch hingu= gefügt werden, baf ber Begriff ber Dependeng eben fo unbeftimmt ift, und eben fo vergeblich jum ausschließenden Merkmale bes hypothetischen Urtheils gemacht wird. Gehr viele bergleichen Urtheile bezeichnen bloß die mahrgenommene Berknupfung zwener Greigniffe, von benen man noch nicht weiß, sondern vielleicht eben jest fragt, welches bavon als Grund, und welches als Folge, ober ob bende als Folgen eines Grundes anzusehen fenen. Wer bie Ratur bes Barometere noch nicht kennt, ber fonnte gleichwohl feine Bemerkung aussprechen: wenn es ich ones Better fen, fo ftebe gewöhnlich bas Quedfilber boch; und nun wurbe ihm die boppelte Frage naturlich fenn: welches ift die Urfache, welches die Wirkung? - und: welches ift an= zufehn als das Beichen bes andern? hier mare Ungewißheit fowohl wegen bes Realgrundes als wegen bes Erkenntnifgrun= bes; und gleichwohl, bies ben Geite gefest, beftunde bas hypothetische Urtheil als Mussage einer blogen Berfnupfung. - Siemit fallt zwar nicht ber Unterschied zwischen Inharens und Dependens überhaupt hinweg, aber er hort auf, bie Urtheile zu charakterisiren. Die reale Dependens kehrt zuruck gur Metaphysit, die Dependenz der logischen Folge vom Grunde findet fich erft im nadiften Capitel ben ben Schluffen ein; wo bie Conclusion bependirt von ben Pramiffen.

§. 61. Noch ist eine besondere verkurzte Form zu bemerken, in welcher man mehrere zusammengehörige hppo=

thetische Urtheile von negativer Qualität befassen kann; in dem Falle nämlich, wo entgegengesetzte Begriffe in einer Reihe (§. 38.) vorkommen. Eine solche Reihe kann sich im Subject, sie kann sich im Prädicat befinden. Man nehme die im contråren Gegensatze fortlaufenden Begriffe a, b, c, ... und eigne ihnen das Prädicat M, oder sie dem Subjecte M zu. Im ersten Falle kann man sie durch Und verbinden.

a und b und c sind M, Rosen und Nelken und Tulpen sind Blumen, aber auch durch Oder:

Entweder Du oder Er oder Sie haben das gethan. Im zweyten Falle lassen sie sich nur durch Oder verbinden, weil nicht dem nämlichen Subjecte die unverseinbaren Begriffe, zusammen und ohne Unterscheidung, zu Merkmalen dienen können.

Rosen sind entweder roth oder weiß oder gelb u. s. f. f. Während nun die erste der dren Formen sich ganz leicht in die einfachen Sate: a ist M, b ist M, c ist M, zerlegt: bedürfen die zwente und dritte etwas mehr Weit= läuftigkeit:

a ist M, wenn weder b noch c, M sind, b ist M, wenn weder a noch c, M sind, c ist M, wenn weder a noch b, M sind, Kerner:

M ist a, wenn es nicht b noch c ist, M ist b, wenn es nicht a noch c ist, M ist c, wenn es nicht a noch b ist.

Es versteht sich aus der Natur des contråren Gegen= sates, daß diese Urtheile nur dann sicher sind (im Allge= meinen nämlich), wenn die Reihe, welche zum Grunde liegt, vollständig ist; und daß unter dieser Voraussetzung noch eine Menge Abanderungen vorkommen können, z. B. für eine Reihe a, b, c, d:

Wenn M weder a noch b, so ist es entweder c oder d, u. s. w.

Was nun immer die hypothetischen, aus einer solchen Reihe entspringenden Urtheile, muhsamer ausdrücken wurs den, das erleichtert die Sprache, indem sie die disjunctive Form des Entweder, Oder, herbeybringt.

Die logischen Verhältnisse der disjunctiven Urtheile aber stühen sich gänzlich, theils auf die Natur des contraren Gegensatzes, theils auf die der hypothetischen Urtheile, das heißt, der Urtheile überhaupt.

§. 62. Endlich mag noch die bekannte, kantische Tafel

ber Urtheilsformen ihren Plat hier finden.

Die Urtheile find:

nach der Quantität, allgemeine, besondere, einzelne.

nach der Qualität, bejahende, verneinende, unendliche, nach ber Relation, fategorische, hypothetische, disjunctive,

nach der Modalität, problematische, assertorische, apodiktische.

Von den einzelnen Sätzen sagen die Logiker, sie sepen den allgemeinen gleich zu achten, nämlich weil sie keine unbestimmte Beschränkung der Quantität zulassen. Allein man sollte wohl hier genauer unterscheiden. Das Gesagte gilt ben einem bestimmten Subject, z. B. der Vesuv spent Feuer; aber es gilt nicht, wenn mit Hülfe des unbestimmten Artikels die Bedeutung eines allgemeinen Ausdrucks auf irgend ein Individuum beschränkt wird; z. B. ein Mensch hat das erfunden.

Unendliche Urtheile sollen solche senn, die eine vernei= nende Bestimmung ben sich führen, ohne selbst verneinend zu senn *).

Problematische, affertorische, apodiftische Cage follen Möglichkeit, Wirklichkeit, Nothwendigkeit ausbrucken.

Uebrigens ist die Bedeutung der Worte schon früher erklärt. Und was über die Tafel zu sagen wäre, ergiebt sich aus der aufgestellten Theorie, und bedarf hier keiner Wiederholung noch weitern Auseinandersetzung.

§. 63. Um Schlusse ber Lehre von den Urtheilen ist noch nothig, eines bisher wenig oder gar nicht bemerkten Falles zu gedenken, welchen eine gebildete Sprache nur in seltenen Fällen deutlich hervortreten läßt, der aber nichts destoweniger vorkommt; indem er sowohl in dem natürlichen Gedankengange psychologisch gegründet ist, als auch rein logisch sich aus den Verhältnissen der Begriffe entwickeln läßt. Dies letztere hier zu leisten, ist um so mehr unerläßzlich, weil darauf ein wesentlicher Theil der Einsicht in die Natur der Syllogismen beruhet. Uebrigens hat der Gezgenstand selbst auf Metaphysik eine wichtige Beziehung.

Dben (§. 53.) ist der Satz aufgestellt, daß in jedem Urtheil das Prådicat nur in beschränftem Sinne vorkomme, nämlich in Beziehung auf sein Subject; welches sich auch durch die conversio per accidens verräth (§. 59.). In der That, bey dem Satze: das Wasser verd unstet, denkt man an Verdunsten nur, in so sern dies Merkmal im Begriff des Wassers vorkommt; man denkt nicht an wohlriechende Dünste u. s. w.

Diese Beschränkung bes Prädicats richtet sich ganz nach dem Subject; sie muß mit ihm wachsen und abneh= men. Setzt man im obigen Benspiele statt Wasser, viel=

^{*)} Reimarus in seiner Logik nennt S. 177. propositiones infinitas, ex parte subiecti vel praedicati.

mehr heißes Baffer, ober noch bestimmter tochen bes Baffer, fo verengt fich bie Bebeutung bes Prabicats. Sett man Fluffigfeit überhaupt ftatt Waffer, fo wachft bie Sphare, innerhalb beren bie Berdunftung gedacht wirb.

Die frene Stellung bes Pradicats im Urtheile muß ihr Marimum erreichen, wenn ber Inhalt bes Gubject = Begrif= fes verschwindet. Im Benfpiele, wenn gar nicht angege= ben wird, was das Berdunftende fen. In diefem Falle scheint nun bas Urtheil gang zerftort, weil fein wesentlicher Bestandtheil, bas Subject, nicht vorhanden ift. Und aller= bings kann fein gewöhnliches Urtheil mehr ubrig, es muß aber etwas anderes an beffen Plat getreten fenn, ba bie Bebeutung bes Prabicats bis zu biefem Puncte nicht ab=,

fondern vielmehr zugenommen hat.

Das Pradicat namlich wird jett unbeschrankt, unbe= bingt aufgestellt. Nicht als ein Begriff, ber an einen an= bern solle angelehnt werden, wie zuvor, ba es noch ein Subject hatte; auch nicht als ob es einen andern Begriff erwartete, welchem es felbst zur Stute bienen follte; fonft mußte es die Stelle bes Gubjects einnehmen. Die vorige Form ber Aufstellung mag bleiben; es mag zum Beichen berfelben eine Copula vorhanden fenn; fo fann biefe jett nichts anders bezeichnen, als: biefer Begriff hat nichts, woran er als Pradicat sich anlehne; nichts, mas feine Bebeutung beschrankte: er steht fur sich allein und selbststan= big ba.

Dieses nun ift ber Aufschluß über die Bermandtschaft ber Copula mit bem Begriff bes Genn. Jene verwan= belt fich in bas Zeichen von diesem, wenn fur ein Pradicat bas Subject fehlt; und es entsteht auf die Weise ein Eristentialsat, ben man unrichtig auslegt, wenn man in ihm ben Begriff bes Senn fur bas ursprungliche Pradicat halt. Die spllogistischen Formen werden bies bald gang flar

machen.

Man bemerke zunächst solche Sake, wie: es friert, es regnet, es blist, es donnert, u. a. m. Hier ist durch die Sprachform selbst die Art der absoluten Ausstellung bezeich= net. Die Worte lassen sich als Prädicate brauchen; z. B. Zeus bliset, Zeus donnert; allein damit schlechthin die Thats sache als vorhanden bezeichnet werde, muß das Subject sehlen. Wenn Zeus donnert, so fragt sich, ob Zeus eristire? Wo nicht, so sagt das Urtheil nicht, daß wirklich das Donnern geschehe. Allein die Frage fällt weg, wenn schlecht= hin gesagt wird: es donnert.

Dergleichen Sate nun wurden in der Sprache außersordentlich häufig seyn, wenn wir nicht gewohnt waren, in die Auffassung dessen, was unmittelbar erscheint, unsre früher erlangten Kenntnisse einzumengen, und uns dadurch Subjecte herbenzuschaffen, wo doch das Gegebene keine entshält. Wir sagen z. B. die Glocke schlägt, die Sonne scheint ins Zimmer; wo wir ohne Kenntniß der Glocke und der Sonne sagen wurden: es schlägt, es scheint.

Nach biefen Ueberlegungen wird man leichter einfehn, wie die Sache fich verhalten muffe, wenn bas Prabicat bie Form eines Substantivs bat, und die Copula ihm gur Seite fieht. Da geht ber Sat: Die Europaer find Menfchen, ben ber Erweiterung bes Gubjects uber in bie Gate: Menschen find Menschen, einige Sterbliche find Menschen, einige Wesen find Menschen, - endlich: es find Menschen (sunt homines), ober, wie wir zu fagen pflegen, es giebt Menschen. Sier ift die Bebeutung ber Copula verandert; aber offenbar barum, weil sie nichts mehr findet, woran fie bas Prabicat fnupfen, unter beffen Borausfetung fie es aufstellen konnte. Gben hiedurch wird fie bas Beichen ber unbedingten Aufstellung; wie fie es auch fenn murbe, wenn wir, anftatt: es bligt, es bonnert, vielmehr fprachen: es ift Blit, es ift Donner. Wollte man lieber fagen: Blit ift; Donner ift: fo murbe nicht bloß berjenige Begriff,

der bisher den Platz des Pradicats einnahm, jetzt als Subject aufgestellt, sondern zugleich verwandelt sich daben die logische Copula ist in den Begriff des Senn.

Drittes Capitel.

Bon ben Schluffen*).

§. 64. Um zuerst die Möglichkeit und den Gebrauch der Schlusse auf dem einfachsten Wege aus der Natur der Urtheile zu zeigen: konnen die Sate des §. 53. und 63. mit einander verbunden werden.

Wir wollen ein allgemeines Urtheil voraussetzen; welsches, wenn es verneinend ware, bennoch in so fern für bejahend gelten konnte, als es seinem Subject einen Gesgensatz als Bestimmung beplegt (§. 56.).

In demselben ist das Subject das Vorausgesetzte, das Prådicat das Angeknüpfte. Das Vorausgesetzte führt sein Angeknüpftes mit sich, und kann ohne dasselbe nicht ans getroffen werden. Hierin liegen zwen Sate:

- 1) Es sen das Subject gesetht: so folgt das Pradicat,
- 2) Es sen das Pradicat aufgehoben: so ist das Sub= ject aufgehoben.

Daher schließt man modo ponente:

(Dberfate:) A ift B, (Unterfate:) Nun ift A,

(Schlußsat:) Also ift B.

^{*)} Es ist hier von Schlüssen im engern Sinne die Rede, welche auch mittelbare genannt werden, im Gegensatz der unmitztelbaren (§. 59.). Allein die lettern verändern eigentlich nur die Form der Aussassigning eines schon vorhandenen Gedankens; sie bringen keine wahrhaft neue Gedanken=Berbindung hervor; dies aber leisten die mittelbaren; daber sie vorzugsweise Schlüsse heißen, indem dieses Wort einen Fortschritt im Denken anskändigt.

Und modo tollente: buarde fram med na mille

am ine R mo (Dberfat :) il nAf nift &Bgirdu Cam) anellaffun

and (Unterfat:) Runnift B nicht, ilatie al modi

(Schlußsat:) Also ift A nicht. addludall and

Es sepen jett Subject und Pradicat in der Form von Urtheilen angegeben (§. 60.): so verwandeln sich die benden Schlußsormen in folgende:

storidad a distribution of Modo ponente : d antillaging votanto

Benn A, B ift: fo ift C, D.

dien munning Dun ift A, Bellegnaren estandarig med nam

2016 ift C, D. tim salfuide and mi amadala

Modo tollente:

Wenn A, B ift: so ift C, D.

Mun ist C nicht D.

Ulfo A nicht B.

Daß man nicht modo ponente vom Pradicat aufs Subject schließen durse: ist daraus offenbar, weil der Bezgriff, der zum Pradicat dient, im Urtheile nur in beschränkztem Sinne vorkommt; daher andre Theile seiner Sphare gedacht werden können, die mit dem Subject in gar keiner Berbindung stehn. Eben so wenig darf man modo tollente vom Subject aufs Pradicat schließen; indem, wenn das Subject aufgehoben ist, nur der ihm entsprechende Theil der Sphare des Pradicats, nicht aber das Pradicat überhaupt aufgehoben wird.

S. 65. Die aufgestellten Formen zeigen, daß ein Schluß (syllogismus) nur zwey Begriffe zu enthalten braucht; indem auch ben ben sogenannten hypothetischen Formen nur die benden Begriffe: A, sofern es das Merk= mal B bekommt, und C, sofern es das Merkmal D be= kommt, angetroffen werden, während die Darstellung dieser Begriffe, als ob sie erst vermöge der Urtheile, A ist B, und C ist D, gebildet würden, nicht das mindeste in der Operation des Schließens verändert.

Allein an den zuerst gebrauchten, kurzern Formen ist auffallend (was übrigens ben ben langeren in der That sich eben so verhält, nämlich in Hinsicht des Schließens), daß die Untersätze solche Urtheile mit sehlendem Subjecte sind, wie wir im §. 63. betrachtet haben. Dies leitet auf die Bemerkung, daß man noch einen Begriff mehr in den Schluß werde einführen können, indem man statt undez dingter Ausstellung des Prädicats, die gewöhnliche bedingte eintreten läßt, vermöge irgend eines Subjects nämlich, das man dem Prädicate voranstellt. Diese Bedingung wird alsdann in den Schlußsatz mit hinübergehn. Also

Modo ponente:

A ift B,

Aber C ist A,

Ulso C ist B.

Modo tollente:

A ift B, as a mind to ift if B, as a mind to ift in B,

26ber C ist nicht B,

Miso C ist nicht A.

Erweiterte Form: modo ponente:

Wenn A, B ist: so ist C, D,

Wenn M, N ist: so ist A, B,

Also wenn M, N ist: so ist C, D.

Modo tollente:

Wenn A, B ift: so ist C, D,

Wenn M, N ift: so ift C nicht D,

Also wenn M, N ist: so ist A nicht B.

Der eingeführte britte Begriff ist in den ersten Formen C, in den andern M, so fern es das Merkmal N ben sich führt. Die Schlußsätze sind jetzt alle bedingt; denn auch wo dies weniger sichtbar ist, in den ersten Formen, zeigt es sich bei der Vergleichung mit §. 64. Es wird nicht mehr behauptet, daß B sen, und daß A nicht sen: sondern daß C, B sen; und daß C, nicht A sen. Man entserne

bie Bedingung, so ist nun über bas Seyn und Nichtseyn von A und B nichts entschieden.

Uebrigens ist einleuchtend, daß man die Erweiterung ber Formen noch weiter treiben konnte nach Angabe bes §. 60.

§. 66. Die Namen: Bordersate ober Pramissen; terminus medius, der gleiche Begriff in beyden Bordersaten; terminus minor, das Subject des Schlußsates; terminus maior, das Pradicat des Schlußsates; daher auch propositio maior und minor (Dber= und Untersat): mussen nun gemerkt werden. Die dren termini oder Hauptbez griffe werden am bequemsten mit M, S, P bezeichnet (medius, subiectum conclusionis, praedicatum conclusionis). Mit diesen Zeichen stehen die beyden vorigen Schlußzformen so:

modus	ponens		modus	tollens
M	P pind	3948	no Ph	Misso
S	M		S	M.am
S	P. d m		S	P. bar

Roch find bie folgenden allgemeinen Regeln gu merten :

- 1) Der einfache Syllogismus enthalt hochstens bren Sauptbegriffe.
- 2) Aus bloß verneinenden ober bloß particularen Borbersagen folgt nichts.
- · 3) Die Conclusion folgt bem schwächern Theile.

Unmerkung. In ben Schluffen bes §. 64. ift es ber terminus minor, welcher fehlt.

§. 67. Die benden bisher entwickelten Formen, oder Figuren des Schließens haben einerlen Stellung der Besgriffe im Untersatze, oder sie beruhen bende auf der Frage: hat wohl S das Merkmal M? Wofern diese Frage bejahend beantwortet wird, so ist mit der Setzung von S die Setzung von M verbunden; und diese Setzung wird fortlaufen zu P, falls M (im Obersatze) das Subs

ject von P ift. - Wird bie namliche Frage verneinenb beantwortet, fo haftet an ber Gegung von S die Mufhe= bung von M, und biefe Hufbebung wird gu P forts laufen, falls P bas Subject von Mift.

Es muß alfo in ber erften Figur ber Unterfat bejahen, in ber zweiten verneinend indrotte : nammen sich in de

Die eben geforderte Berneinung ift gleichwohl im Mus= brude nicht allemal fichtbar. Ramlich ber Dberfat fann verneinend fenn; alsbann enthalt ber Unterfat die Berneis nung biefer Berneinung, alfo eine Bejahung.

Uebrigens muß ftets ber Dberfat allgemein fenn; weil fonft die Grundregel nicht allgemein war, und in ber Un= wendung nicht zuberlaffig fenn wurde: bag bas Boraus= gefette fein Ungefnupftes mit fich führe, und ohne baffelbe

nicht angetroffen werbe (§. 64.).

Diejenige Frenheit, welche nun in Sinficht ber Quantitat und Qualitat ber Gate noch ubrig bleibt, wird burch folgende modos ausgebrudt, beren eingeführte Benennun= gen zunachst durch ihre bren Sylben die bren Gate bes Schluffes, und durch ben Bocal A die allgemeine Bejahung, burch E die allgemeine Verneinung, burch I die besondere Bejahung, burch O bie besondere Berneinung anzeigen.

Modi der ersten Figur: Barbara, Celarent, Darii, Ferio.

Modi der zwenten Figur: Camestres und Baroco; oder im Fall eines verneinenden Dberfates: Cefare und Festino.

5. 68. Da bende erfte Figuren auf bem Berfuche beruben, bas 8 bem M zu fubfumiren (unterzuordnen), fo kann man die Schluffe in biefen Figuren Subfumtion 8-Schluffe nennen; jum Unterschiebe von einer, bavon abweichenden britten Figur, beren Gigenthumliches in einer Substitution besteht, baher wir bie nach ihr gebilbeten Syllogismen Substitutions = Schluffe nennen werden. Um nämlich auf den Schlußsatz S P zu kommen, verstnüpfe man, auch zum Behuf der dritten Figur, wie vorshin, zuvörderst S mit dem Hulfsbegriffe M; aber vielleicht wird es nicht nöthig senn, S allemal als Subject von M zu betrachten; man versuche wenigstens, diese Stellung umzuwenden, also dem Untersatze die Gestalt M S zu gesten. Nun überlege man weiter die Bedingungen, unter denen hieraus die Verbindung S P folgen könne.

Es muß jetzt gleich auffallen, daß in einem Hauptspuncte die Conclusion hier minder gut vorbereitet ist, wie in den vorigen Figuren. Das Subject der Conclusion, welches nothwendig durch die Prämissen aufgestellt werden mußte, und zwar in solcher Eigenschaft, daß ihm in der Conclusion ein Prädicat bengelegt werden könne, — dieses steht noch gar nicht als Subject da, sondern nur als Unsgeknüpstes von M. Es fragt sich also, wie bende Prämissen beschaffen seyn mussen, damit dennoch S zu P das Berhältniß des Subjects erlange.

Zuvorderst: der Untersatz muß vor allen Dingen besiahen; sonst enthielte er statt der Aufstellung von S viels mehr dessen Aushebung.

Zweytens: P darf im Obersatze nicht als Subject, sondern nur als Pradicat erscheinen. Sonst ware P das Vorausgesetzte von M, aber M das Vorausgesetzte von S, folglich P das Vorausgesetzte von S; und der Schlußkame auf die erste Figur zurück, mit dem verkehrten Schlußesatze P S. Um dies zu vermeiden, muß man dem Obersfatze die Stellung M P geben. (Hieraus folgt, daß die vorgebliche vierte Figur bloß durch Verdrehung einer ans dern Figur entstehn kann.)

Drittens: unter Voraussetzung der angegebenen Bestimmungen wird ein Schluß erfolgen konnen, wenn es erlaubt ist, in der Form

M P M S

anstatt M sein Merkmal 8 in die Verbindung mit P zu bringen, oder ihm in dieser Verbindung zu substituiren. Nun nehmen an der Verbindung von M mit P gewiß alle Merkmale des Begriffes M Theil; indem der Begriff nur aus seinen Merkmalen besteht. Dieses wird auch gelten von S, wosern es nur wirklich ein Merkmal des Begriffes M ist, in welchem Falle der Satz M S allgemein seyn wird.

Demnach ist allgemeine Bejahung bes Untersates die Bedingung bes Schließens in der dritten Figur. Des Oberssates Stellung ist zwar bestimmt, aber seine Quantität und Qualität sind völlig gleichgültig. Die dritte Figur hat beshalb vier gültige Modos, welche man benennt: Darapti, Felapton, Disamis und Bocardo.

Daß in allen Fällen der Schlußsatz ein besonderer werden muß, folgt darauß, weil der Untersatz das Subject der Conclusion nur als Prädicat, folglich beschränkt (§. 53.) aufgestellt, und die Conclusion nicht mehr enthalten kann, als die Prämissen darbieten.

Man nennt noch zwey andere Modos derselben Figur, datisi und serison; mit beschränktem Untersatze. Diese geben zwar richtige Schlüsse, allein nur scheinbar in der dritten Figur. Denn die Substitution des S für M kann man ben ihnen nicht wagen, indem, wenn S kein Merkmal des Begriffes M, sondern nur einiger unter M enthaltenen Fälle ist; alsdann auch in der Verbindung zwischen den Begriffen M und P gar nichts liegt, was irgend mit S zusammenhinge. — Man kehre aber die Untersätze um: so wird aus datisi, der modus darii, und aus serison, der modus serio der ersten Figur, und durch diese, vielleicht

in Gedanken unvermerkt vollzogene Reduction kommt ber Schluß zu Stande.

Es ist nicht überstüssig zu bemerken, daß die dritte Figur aus lauter sogenannten hypothetischen Satzen eben so gut kann gebildet werden, als aus kategorischen; nach folz gender Formel:

Immer Buweilen \ wenn A, B ist: so \ ist nicht \ C, D.

Allemal, wenn A, B ift: fo ift M, N.

Also zuweilen, wenn M, N ist: so { ist nicht } C, D.

§. 69. Disjunctive Oberfätze (§. 61.) geben Gelegen= heit zu verschiedenen Wendungen im Schließen; wosür jedoch keine besondere Theorie nothig scheint: nachdem die Auflösung der disjunctiven Satze in hypothetische angegeben ist. Doch mag folgendes herausgehoben werden:

1) Die erste Figur, wenn statt des Mittelbegriffs eine vollständige Reihe vorkommt, ergiebt Inductions= Schlusse nach folgender Formel:

Sowohl a, als b, als c, als d, u. s. w. find P.

S ist entweder a, oder b, oder c, oder d u. s. w. Also S ist P.

2) Die zwente Figur, wenn statt bes Mittelbegriffs eine vollständige Reihe vorkommt, ergiebt Dilemmata, Trilemmata u. s. w. nach folgender Formel:

P ist entweder a, oder b, oder c, oder d u. s. w. S ist nicht a, noch b, noch c, noch d u. s. w. Also S ist nicht P.

Ben der Inductionsformel kann es auffallen, daß im Obersatze eine copulative Form, im Untersatze die disjunctive statt sindet. Allein dies ist die natürliche Folge davon, daß eine Reihe die Stelle des Mittelbegriffs vertreten, folglich einmal Subject, das anderemal Prädicat seyn soll. Als

Subject muß sie für alle ihre Glieder has gleiche Pradicat annehmen; als Pradicat kann eine Reihe mit entgegenge= setzen Gliedern nicht anders als theilweise sich dem Sub= jecte verbinden.

Ben den Dilemmen, Trilemmen u. s. w. fehlt häufig der terminus minor (§. 63); und es folgt daraus die absolute Aushebung des terminus maior, das Nicht=seyn des P.

Auch die erweiterte Form, in welcher statt der Be= griffe ganze Urtheile stehn, ist häufig. 3. B.

Wenn A, B ist: so ist entweder C, D; ober E, F. Wenn N, M ist: so ist weder C, D, noch E, F. Also: wenn N, M ist: so ist A nicht B.

Der terminus minor, oder die Bedingung: wenn N, M ist, kann auch hier wegbleiben; so heißt der Schluß ge= radezu: A ist nicht B.

S. 70. Es ist noch die wichtige Untersuchung über die Verbindung mehrerer Syllogismen, oder über die Kettensschlüsse (Soriten) übrig: welche gemeinhin viel zu mangelshaft verhandelt wird, obgleich sie offenbar die unmittelbare Grundlage der Lehre vom logischen Beweise ausmacht.

Die Hauptfrage ist hier ohne Zweisel diese: auf wie vielerten Weise können Vorschlüsse und Nachschlüsse (Prosyllogismen und Episyllogismen) zusammenhängen? d. h. wie vielsach ist es möglich, daß die Conclusion eines Syllogismus wiederum als Prämisse mit einer andern neu hinzugenommenen Prämisse sich zu einem Syllogismus versbinde? — Denn wenn dies beantwortet ist, so kann die Kette der Syllogismen beliedig fortgesetzt werden, sobald nur unter je zweigen nächsten Syllogismen die gehörigen Verhältnisse bestehen.

Man überlege zuvörderst die Unzahl der Hauptbegriffe. Der Vorschluß enthält deren in der Regel dren, und zwar

fchon in ben Borberfagen. Die neu hinzutommende Dramiffe, um mit ber vorigen Conclusion einen Mittelbegriff gemein zu haben, fann nur einen Sauptbegriff bingufugen. Allfo vier Sauptbegriffe machen die Materie eines Borschlusses und Nachschlusses.

Wir wollen bemnach die Aufgabe fo stellen: Mus zwenen Gagen, die zusammen vier Saupt= begriffe enthalten, einen Schluß zu ziehen. Die Gate fenen

Dberfat: A B Unterfaß: M

Bier Gleichungen werden die Aufgabe auf vier ver= schiedene Weisen zu lofen Unleitung geben. 1) A = N. 2) B = N. 3) A = M. 4) B = M.

1) A = N giebt bie erfte Figur und ben Schluß MB. Mur ift gu bebenten, bag ber mathematische Musbrud A = N, die benden logischen Gage: alles A ift N, und alles N ift A, in fich schließt. Welcher von benben als Auslegung ber Gleichung gebraucht werben muffe: dies findet man burch Ueberlegung bes Gebanten = Ganges in ber erften Figur. Der terminus minor, bier M, wird subsumirt bem medius (N), und biefer (N = A)e wird weiter subsumirt bem maior (B). Alfo in ber Folge MNAB lauft die Subsumtion fort. Folglich muß N bem A subsumirt werden; bas beißt, N muß Gubject, A Pradicat senn in bem benzusugenden Bulfssate NA. Run kann man ben Vorschluß und Nachschluß so bilden:

N A special through a still a season and a season a seaso fint nicht bie eeffe, webt aber

animade mad in Nachichluß: Nin B, ettied den stugeng eld

AB bie Gleichung B. M Me gufammen, bag nicht bie

erfie Gigier beraussonnung M. Bennente man erhalten;

2) B = N giebt bie zwente Figur, und ben Schluß: M ift nicht A. Um ben Bulfsfat gehorig auszudrucken, muß man bedenken, daß, gemäß dem Gedankengange der zweyten Figur, mit der Setzung von M verbunden senn soll die Aushebung von N, von B, und von A. Damit aber die Aushebung von N, jene von B nach sich ziehe; muß N Prädicat für B als Subject seyn. Also der Hülfstat ist BN, und der

Borschluß: B N,

madais us aniAEB, ania natioghum elliaged

A N.

Nachschluß: A N,

M N, relativ verneinend (§. 67.).

M A, verneinenb.

3) A = M giebt die dritte Figur, und den Schluß: einiges N ist B, oder nicht B. Hier soll N dem M, das durch dem A, substituirt werden; man substituirt aber dem Subjecte das Pradicat (§. 68.); folglich heißt der Hulfssatz AM, und der

Vorschluß: A B,

dien finder men deren Mehrelegun, Moca A Gebantlere Ganges

dian Me mide and B. B. B. and and a stage of the man and an

Nachschluß: M B, (Ve) anderen mad beimulen

M N, allgemein bejahend (§. 68.).

N B, particular.

Die Gleichung B = M giebt unmittelbar gar keine Figur, denn die vorgebliche vierte Figur eristirt nicht (§. 68.). Soll dennoch geschlossen werden: so muß eine Figur gebraucht werden, welche die Stelle irgend eines Begriffs verändere. Dies thut nicht die erste, wohl aber die zwente und dritte. Man nehme also mit dem Obersat AB die Gleichung B = M so zusammen, daß nicht die erste Figur herauskomme. Die zwente kann man erhalten; und zwar durch den Hulfssat: M ist nicht B. Die Bereneinung ist nothig, falls nicht schon AB verneint; alse

dann aber muß Verneinung dieser Verneinung, folglich Bejahung eintreten. Nun folgt aus AB, und M nicht B, der Satz: M nicht A. Dieser verbunden mit MN, welches wegen der Regeln der dritten Figur lauten muß: Ulles M ist N, giebt endlich: einiges N ist nicht A. Das Schema ist folgendes:

Vorschluß: A B,
M B,
M A.

Nachschluß: M A,

M N, allgemein bejahenb.

N A, befonders verneinend.

Daß nun die Verbindung des Vor = und Nachschlusses zu einer Kette zusammengezogen wird, ist bloße Verkur= zung. Man läßt nämlich oft den Schlußsatz des Prosyllo= gismus weg, weil er leicht in Gedanken (enthymematisch) gebildet wird; alsdann sind die vier Ketten folgende:

B B N A B A B N A A B A M M B M N MN MN MN MA M B N B

wo die vier Conclusionen alle Variationsformen der Reihen AB, MN, darstellen. — Gewöhnlicher noch wird die erste dieser Ketten umgekehrt geschrieben: Mist N; Nist A; A ist B; also Mist B.

Es versteht sich nun von selbst, daß jede der Ketten beliebig kann verlängert werden, wofern ein Vorrath von passenden Prämissen vorhanden ist.

Biertes Capitel.

Bon ber Unwendung ber Logif.

§. 71. Man benke sich eine Menge von Begriffen irt ber ihnen angemessenen Verbindung. Ist diese Verbindung bloß logisch: so wird man die Reihen, die sie bilden, in verschiedenen Richtungen durchlaufen, wenn man entweder zu jedem Merkmale eines Begriffs die Reihe der entgegen= gesetzen sucht, in denen es liegt, oder durch Abstraction von niedern zu höhern Begriffen fortgeht, welche letztere Bewegung sich durch Determination umkehren läßt. Zuzgleich wird eine Menge von positiven und negativen Urztheilen gegeben senn, welche ausdrücken, was für Merkzmale den Begriffen zukommen, oder von ihnen ausgezschlossen sind. Urtheilen, die man als Schlußsätze betrachzten kann, gebührt alsdann auch eine bestimmte Stelle hinter ihren Prämissen.

Hegriffen eine bloß logische Verbindung, und keine andre statt sinde. Vielmehr zeigt sich schon in sehr bekannten Benspielen eine solche Abhängigkeit, daß man einen Bezgriff dem andern, oder auch ein Merkmal eines Begriffs dem andern, voraussehen muß; welche Abhängigkeit oft gegenseitig ist. Zahlen beziehen sich auf Zählbares; in dem Ausdrucke am b muß man die Zahl a voraussehen, um mals Erponenten denken zu können. Gleichförmige Krümzmung in einer Ebene führt auf einen Kreis; der Kreis rückwärts auf seinen Bogen. In der Logik selbst bezieht sich Prädicat aufs Subject, Conclusion auf Prämissen.

Die eigenthümlichen Beziehungen in jeder Wissenschaft nun machen zwar neben der Logik noch andre Methoden nothig, die Logik ist aber darum nicht von der Anwendung ausgeschlossen. Vielmehr setzen die besondern Methoden schon die Logik voraus.

§. 72. Nach logischer Ansicht sollte alles Coordinirte auf einmal überschaut werden. In den Wissenschaften aber können mehrere schwierige Gegenstände neben einander vorstommen, die eine bestimmte Reihenfolge der Untersuchung erfodern. Man wird alsdann die logische Ordnung von

der Anordnung der Untersuchung unterscheiden und vesthal= ten mussen, ohne das Successive der wissenschaftlichen Dar= stellung allemal für eine Abhängigkeit der Begriffe zu neh= men. Insbesondre darf der Anfangspunct, den man für die Untersuchung hat oder verlangt, nicht für das vollstän= dige Erkenntnisprincip, und noch viel weniger für ein Realprincip gehalten werden.

§. 73. Fragt man nach ben Gegenständen, worauf die Logik anzuwenden sey: so bietet sich zunächst der ganze Reichthum einer Sprache dar; denn die Begriffe sindet man gesondert schon durch die Verschiedenheit der an sie geknüpften Worte. Außerdem geben die Meinungen der Menschen, ihre Urtheile und Schlüsse, zum oratorischen und kritischen Gebrauche der Logik Anlaß; daher sie schon in alter Zeit mit der Rhetorik in Verdindung stand. Es kommt daben darauf an, Gedanken zur bequemen Ueberzsicht zu ordnen und successiv hervorzuheben, ohne durch schwierige Abstraction zu ermüden oder den Gedankenkreis der Hörenden weit zu überschreiten.

Vieles von den Verbindungen der Begriffe macht die Sprache bemerklich, indem sie einerlen Wort in sehr vielen Fällen anwendet, ja selbst manchmal auf ganz ungleichartig scheinende Gegenstände überträgt.

Anmerkung 1. Man beachte in dieser hinsicht die Kunstsprache der Logik selbst. Fast alle ihre Kunstworte sind vom Raume scheinbar entlehnt. (Inhalt, Umfang, Gegensaß, Grund, u. s. f.) Vergebens würde man eigentliche Ausbrücke suchen, wenn man jene als metaphorisch verwersen wollte. In der Psychologie der Ausschluß hierüber.

Anmerkung 2. Aristoteles fand in ber Sprache seine Kategorien, welche das Mannigsaltige der vorhandenen Begriffe zu einiger vorläusigen Uebersicht bringen. "Jeder sprachliche Ausdruck, für sich allein betrachtet, bezeichnet entweder ein Ding, oder ein Quantum, oder eine Beschaffenheit, oder ein Berhältnis zu Ansderem, oder einen Ort, oder eine Zeit, oder eine Lage, oder ein Haben, oder ein Thun, oder ein Leiden." In dem Entwesder Oder darf man hiegegen keinen Einwand suchen; vielmehr eben darum, weil einerlen Gegenstand oft mehrere Bestimmungen dieser Art an sich trägt (so ist z. B. das Wort Materie zugleich

bie Benennung von Düngen, und von beren Quantität sowohl in Hinsicht ber Dichtigkeit als der örtlichen Bestimmungen wegen der Consiguration), scheint hiemit ein logisches Hülfsmittel geges ben zu senn, um Begriffe in ihre Merkmale zu zerlegen. So nun auch brauchte Kant seine zwölf Kategorien, geordnet nach den (aus §. 62.) bekannten vier Titeln. Allein jedes Hülfsmittel dieser Art dient nur vorläusig das Nachdenken in Gang zu bringen; es liegt darin nichts Bollständiges oder überall Passendes. Noch weniger taugen die Zusammenstellungen nach Thesis, Antisthesis, Synthesis, welche Fichte in Gang brachte, nachdem Kant seine Drentheilungen unter jenen vier Titeln damit hatte rechtsfertigen wollen, daß zu einer synthetischen Einheit drenerlen erssoderlich sen, nämlich 1) Bedingung, 2) ein Bedingtes, 3) der Begriff, der aus der Vereinigung des Bedingten mit seiner Bestingung entspringe. Kant's eignes Benspiel, die falsche Zusammenstellung Natur, Kunst, Frenheit, konnte warnen*).

6. 74. Benm wiffenschaftlichen Gebrauche ber Logit fann von ben beliebig aus Merkmalen zusammengesetten Begriffen, besgleichen von folden, Die zwar unwillfurlich, aber unter zufälligen Umffanden erzeugt find, (ben fagen= haften ober aberglaubischen Begriffen,) nicht bie Rebe fenn. Wohl aber kommt die Unwendung ber Logit in Frage ben benjenigen Begriffen, bie ein Borgiehn ober Bermerfen an= zeigen (dahin gehören bie afihetischen Gegenstande), ferner ben ben nothwendig erzeugten formalen Begriffen (bahin bie ber reinen Mathematif); und ben ben Erfahrungsbe= griffen, zu welchen die Unfange ber Metaphyfit, fammt ben in ihnen liegenden Problemen, zu rechnen find. In allen biefen Fallen wirkt bas logische Denken burch Unalnse ber Begriffe bahin, bas Umberschweifen zu verhuten, und bie Puncte vestzustellen, worauf bie Nachforschung zu richten ift. Theils foll bas, was gefucht wird, aus bem binrei= chend Bekannten hervortreten, theils follen bie Motive und Bedingungen bes Suchens ans Licht kommen, theils endlich gelingt es in vielen Fallen ichon bem logischen Den= fen, bas Gesuchte zu entbeden.

§. 75. Die Analyse geht in Abstraction über, wenn sie ben Seite sett, was zur Frage nicht gehört.

^{*)} Kant's Rritit ber Urtheilstraft, am Enbe ber Ginleitung.

Es erschwert die Untersuchung, wenn eine Frage nicht allzemein genug gefaßt ist; theils schon durch Beschässtisgung mit dem Unnöthigen; theils durch Verwickelung mehrerer Probleme, die einzeln leichter zu behandeln gewesen wären. Ja das Unnöthige kann irre sühren. (Kant, als er in den ersten Paragraphen der Kritik der praktischen Vernunft nach der ursprünglichen Verthbestimmung des Willens forschte, mengte den hie bey entbehrlichen Begriff des Gesehes ein; da er nun richtig sand, das Gewollte könne den Werth des Wollens nicht bestimmen, meinte er nach Absonderung der gewollten Gegenstände noch die bloße Gesehlichkeit übrig zu behalten; während nichts übrig bleiz ben mußte, wosern er unterließ, auf die Verhältnisse des Willens zu achten) *).

- firaction zu weit zu treiben; das heißt, so weit, daß die Fragepuncte oder die Motive der Forschung selbst, bey Seite gesetzt werden. Indem die älteren Metaphysiker vom Möglichen ansingen, anstatt vom Gegebenen und den darin liegenden Antrieben zum weitern Denken, hatten sie sich die ganze Unlage ihrer Arbeit verdorben **). In den Ansången der Aesthetik ist oft genug bey Seite gesetz, was man erwägen sollte, und dagegen vestgehalten, was man zuerst beseitigen muß. Davon im solgenden Abschnitte.
- §. 77. Das Gesuchte zu entbecken, gelingt der Analyse theils da, wo es möglich ist, den abgewickelten Faben
 anderwärts wieder aufzuwickeln, (wie in Gleichungen, wo
 die bekannten Größen, indem man sie von der Unbekannten trennt, auf der andern Seite des Gleichheitszeichens
 wieder zum Vorschein kommen), theils in den Fällen, wo

^{*)} Unalytische Beleuchtung des Naturrechts u. der Moral, §. 47 2c.

^{**)} Metaphyfit I, §. 27, 28.

sie Beziehungen hervorheben fann, die dem Gegenstande angehoren.

Benspiele: Eine quadratische Gleichung sen so weit geordnet, daß sie die Form $x^2 + ax = b$ annimmt. Hier kann die Analyse, genau genommen, nicht weiter; sondern es ist Synthesis, wenn das Quadrat ergänzt wird. Aber das Bruchstück eines Quadrats wird leicht erkannt, nach= dem die Analyse auf die Form desselben geführt hat. Das logische Denken geht nun zunächst als Subsumtion weiter, indem jene Größe unter den Begriff von $(x + \frac{1}{2}a)^2 - \frac{1}{4}a^2$ gesaßt wird; alsdann folgt die bekannte Beziehung des Quadrats auf seine Wurzel.

Eben sowohl kann die Analyse zur Beziehung eines Logarithmensystems auf seinen Modulus verhelsen. Denn ein solches System soll alle Zahlen als Potenzen einer einzigen, z. B. 10, darstellen; die Zahlen also müssen sämmt- lich in einer geometrischen Reihe liegen, und diese Reihe, um sie alle zu kassen, muß mit unendlich kleinen Schritten fortgehn. Mithin muß ihr ein unendlich kleiner Factor zum Grunde liegen (z. B. 10 in einer unendlich niedrigen Potenz). Ein solcher Factor ist unendlich wenig von der Einheit verschieden, und kann erst in unendlich hoher Potenz die Grundzahl ergeben. Gleichwohl muß er größer ober kleiner seyn, je nachdem eine größere ober kleinere Grundzahl gewählt worden. Das Uebrige sindet man leicht,

wenn man $(1 + ndx)^{\frac{1}{dx}} = (1 + dx)^{\frac{1}{dx}} = e^n$ nach dem binomischen Sate entwickelt, wo sich zeigt, daß n größer senn muß für die Grundzahl 11 oder 12 als für die Grundzahl 10. Es kommt auf den Unterschied zwischen der Einheit und jenem unendlich kleinen Factor an, welches die Grundzahl werden soll; und hiemit ist die Beziehung zwischen dem Logarithmensusteme und seinem Modulus sichtbar.

§. 78. Sind die Begriffe in berjenigen Hohe der Abstraction, womit man begann, gehörig ausgearbeitet: so folgt alsdann eine Determination derselben durch eine neue Reihe. Wie diese Reihe zu sinden? wie unter mehrern sich darbietenden Reihen zu wählen sen? Das zwar kann die Logik nicht bestimmen; aber sie giebt dennoch dren Ersmahnungen: 1) Die neue Reihe soll geordnet und vollständig senn, 2) sie soll vollständig angebracht wersden, 3) wenn die Anwendung auf gegebene Gegenstände mehrere Reihen zugleich ersodert, so soll man die Anwendsbarkeit nicht eher gesichert glauben, als dis alle Determis nationen vollzogen sind.

Der Fehler, aus bloßen Nechtsbegriffen eine Staats= lehre zu machen, ohne die übrigen praktischen Ideen zu Rathe zu ziehn, gehort als Benspiel hieher *).

- §. 79. Schlußsehler, wogegen die Syllogistik warnt, können zwar diejenigen Theile des Systems beschädigen, die von ihnen abhängen; sie können aber nicht leicht so unmittelbar die ganze Anlage einer Wissenschaft verderben, als einige der vorher erwähnten Fehler. Oft gelangt man nicht einmal dazu, jene zu bemerken, wenn schon diese die Kritik heraussodern. Es kann Schlusse geben, die für sich allein betrachtet logisch richtig sind, auf die man aber gar nicht hätte kommen sollen, weil ihre Prämissen im Bereich einer falschen Sypothese liegen.
- §. 80. Zu Beweisen wird die Logik angewendet, wenn bestimmte Sate als Endpuncte einer Schlußkette angesehen werden. Sie sind darum nicht nothwendig Endpuncte; daß man sie aber so betrachtet, kann einen doppelten Grund haben. Theils namlich pflegen sie als neue Anfangspuncte für eine Menge neuer Schlusse zu dienen; theils können

^{*)} Analytische Beleuchtung des Naturrechts u. der Moral, §. 76. 91. 173 — 179.

fie bie Puncte fenn, worin mehrere Schluffetten, alfo mehrere Beweise, einander begegnen. 2118 Benfpiel fur bendes mag ber Pythagoraifche Lehrsatz bienen; es ift be= fannt, bag er einerseits als Pramiffe in zahlreichen Unmen= bungen vorkommt; und überdies, daß es von ihm felbft eine Menge von Beweisen giebt. Um von ben lettern nur zwen zu ermahnen, vergleiche man ben Beweis burch Integration mit bem burch Fallung eines Perpendikels auf die Sypotenufe *). Im ersten Falle geht die Schluffette burch die Proportion, dx: dy = y:x, wenn x die ver= anderliche Kathete und y bie Sypotenuse bedeutet. Im andern Falle hat man die Sypotenuse durch bas Loth in zwen Stude gerlegt, beren jebes mit ber gangen Sypote= nufe, wenn eine Kathete als mittlere Proportionale betrach= tet wird, in eine Proportion eingeht. Sowohl ben biefen Proportionen, als ben jenem Berhaltniffe ber Differentiale fonnten bie Gedankenreihen abgebrochen werben; es ift feine Nothigung jum Beitergehn vorhanden. Gest man fie jedoch fort, fo treffen fie in bem Pythagoraischen Lehr= fate zusammen, ber sich hiemit als Bereinigungspunct verschiedener Schluffetten auszeichnet. Genauer betrachtend aber fieht man, daß eigentlich bende Beweise nur Theile einer großern Aufgabe find, namlich ber: bie fammtlichen Beziehungen nachzuweisen, welche burch bas rechtwinklichte Dreneck gegeben find. Denn babin gehort einerseits, bag die Hypotenufe ihrer Große nach abhangt von den Ra= theten, und bag biefe Abhangigkeit fich in ben zusammen= gehörigen Beranderungen zeigen muß; andrerfeits, baß je= nes Loth, welches die Entfernung ber rechtwinklichten Spige von der Grundlinie angiebt, bas ganze Drepeck in zwen ihm ahnliche zerlegt. Siernach mag man berichtigen, mas zuweilen behauptet worden, baß es fur jede Wahr=

^{*)} Metaphysik §. 174. und §. 175.

beit eigentlich nur einen Beweiß geben tonne. Man meint namlich, die Bahrheit fen fich felbft gleich, alfo auch die berfelben angemeffene Erfenntniß. Wenn aber in bem Wegenstande mehrere Beziehungen liegen, fo fann zu Lehrfagen, die ihn betreffen, entweder eine ober eine andre jum Beweise benutt werben; und ber Mangel ber Einficht liegt bann nicht in ben einzelnen Beweisen fur ben Gat, ber S P beigen mag; fonbern ber Begen= ftanb X, von welchem ber Sat S P gilt, ift weber burch biefen Sat, noch burch beffen Beweise vollstanbig erkannt worben. Go fallt es im vorigen Benfpiele fogleich in die Augen, daß bie Sypotenufe, ale Secante betrachtet, indem fie wachst, sich zugleich breht; wodurch neue Begiehungen, namlich zwischen bem Rreisbogen und feinen trigonometrischen Functionen, gefobert werben, um bie vorige Renntniß zu vervollständigen.

Ueber die Frage: wie viele Syllogismen, in wie viel Ver= bindungen, entspringen konnen aus einer gegebenen Menge von Pramissen, vergleiche man Drobisch, Logik, britte Abhandlung im Anhange.

towers of that if, place selected unit bentissen ya-

The state of the distribution of the contract of the contract

entralidade i Billingele und Abegilaminere Gegrine moi mendent

meiden, berbeigeführten Mucharbigsiffe (Joseph georden net hikaninkengnfiellen) ist die Gader der latte vereichen

niferen incirien, wering Anteinung geben, wie unter Bur

Dritter Abschnitt.

Einseitung in die Aesthetik; besonders in ihren wichtigsten Theil, die praktische Philosophie.

Erftes Capitel.

Von den Schwierigkeiten der Aesthetik im Allgemeinen.

§. 81. Das Schone und Sägliche, insbesondere bas Lobliche und Schandliche, befitt eine ursprüngliche Evidenz, vermoge beren es flar ift, ohne gelernt und bewiesen zu Mlein die Evidenz burchdringt nicht immer bie Nebenvorstellungen, welche theils begleitend, theils von jenem felbft verursacht, fich einmischen. Daher bleibt es oftmals unbemerkt; oft wird es gefühlt, aber nicht unter= schieden; oft durch Bermechselungen und falsche Erklarun= gen entstellt. Es bedarf alfo, herausgehoben, und in ur= fprunglicher Reinheit und Bestimmtheit gezeigt zu werben. Dieses vollständig zu leiften, und bie, theils unmittelbar gefallenden, theils durch die Aufgabe, bas Misfallende zu meiden, herbeigeführten Mufterbegriffe (Steen) geord= net zusammenzustellen, ift die Sache ber all gemeinen Mesthetit; worauf die verschiedenen Runftlehren sich stugen muffen, welche Unleitung geben, wie unter Bor=

aussetzung eines bestimmten Stoffes, durch Berbindung assthetischer Elemente, ein gefallendes Ganzes konne gebils bet werden.

Die Einleitung in die Aesthetik hat das Geschäfft, die ersten Schwierigkeiten hinwegzuräumen, welche entstehen, wenn sich die verschiednen, hier in Betracht kommenden, Reihen von Begriffen verwirren. Das Geschäfft ist also das logische der Auseinandersetzung und Anordnung.

Erstlich nun liegt das Schöne im allgemeinsten Sinne (das nador, welches das sittlich Gute unter sich befaßt), in einer Reihe andrer Begriffe, welche auch ein Vorziehn und Verwerfen ausdrücken; von diesen muß es gesondert werden.

Hat man es aus biefen herausgehoben, so ist ber genauen Kenntniß wegen nothig, gewisse Ausbrucke subjectiver Gemuthszustände zu bemerken, welche Irrthum veranlassen, wenn in ihnen eine Erkenntniß bes Schonen gesucht wird. Die Reihe der Erregungen muß abgesondert werden.

Ferner ist ben Seite zu setzen, was sich auf den Standpunct des Zuschauers, als Bewunderers oder Kriti= kers bezieht, der im letztern Falle Vorschriften, Imperative, aufzustellen unternimmt.

Alsbann erst kann auf die wahren Elemente des Schonen hingewicsen, und von den Kunstlehren übersichtlich Etwas hinzugefügt werden.

§. 82. Der gemeinen Verwechselung bes Schönen und Guten mit dem Nütlichen und Angenehmen muß zu= erst Erwähnung geschehen; obgleich diejenigen davor bennahe sicher sind, welche mit irgend einer Kunst oder Wissenschaft sich gehörig, d. h. deren innere Vortrefflichkeit anerkennend, beschäfftigen.

Das Nütliche hat einen außer ihm liegenden Bezie= hungspunct; es sett irgend etwas anderes voraus, wozu es nüte. Anmerkung. Ben altern Schriftstellern, auch ben den classischen Alten, ift nichts gewöhnlicher als die Verwechselung ober Verzwechselung des Rütlichen mit dem Guten. Man sindet diese Verzwechselung als herrschenden Hauptgedanken in Kenophon's Memozrabilien; Platon und Aristoteles erheben sich über sie mit einiger Anstrengung; und die Stoiker sieht man theilweise wieder darin zurückzleiten. Des Aristoteles Meinung von der Tugend als einem Mittleren zwischen zwen Extremen gehört jedoch nicht hierzher; sie trifft gar nicht das eigentliche Wesen des Sittlichen, sondern sie ist eine Art von mathematischer Bemerkung darüber, daß die menschlichen hand lungen und Gewöhnungen ein Maximum ihrer Angemessenheit haben, jenseits dessen sie sich von dem Löblichen sowohl durch ein Zuviel als durch ein Zuwenig entfernen können.

Bu dem Angenehmen im weitern Sinne wird die Besfriedigung der Begierden mit gerechnet; welche sich von dem Schönen und Guten, als einem stetigen, und sich gleichs bleibenden Gegenstande sehr leicht unterscheidet, indem die Befriedigung eine Begehrung voraussetzt, das Begehren aber ein zeitlich wechselnder, zufälliger Zustand ist.

Allein bas Ungenehme und fein Gegentheil im engern Sinne ift in ber That mit bem Gefallenden und Disfallenden fehr nahe verwandt. Es besteht nämlich in berjeni= gen unmittelbaren Empfindung, vermittelft beren wir ein Empfundenes, ohne weifern Grund, und felbft ohne Begierde ober Abscheu, vorziehen ober verwerfen. Man fann fogar bas Unangenehme, 3. B. einen eleftrischen Schlag, begehren (wahrend man experimentirt), bas Ungenehme ba= gegen verabscheuen (aus Furcht vor übeln Folgen); und ben aller Lebhaftigfeit jener Begierbe und biefes Ubicheus bennoch des Ungenehmen und Unangenehmen als folchen fich bewußt bleiben. - Bu ber unwillfurlichen Beurthei= lung, wodurch bas Schone und Gute erkannt wird, fehlt hier nichts weiter, als ein Gegen fand ber Beurtheilung, der uns gegenüber trete. Denn bas Angenehme und Un= angenehme schreiben wir als ein Gefühl uns felbft gu. Das nämliche ereignet sich ben jeder mangelhaften Auffas= fung bes Schonen, wo wir auch nicht wiffen, was uns

eigentlich gefallen habe. Daher auf ber einen Seite die Leichtigkeit der Verwechselung, — während auf der andern Seite doch der nämliche Umstand auch die Unterscheidung erleichtert. Denn wer das Schöne schärfer betrachtet, der findet allemal einen Gegenstand, welcher ihm zu denken giebt; das Angenehme hingegen bleibt immer nur gegenswärtig in augenblicklichen Gefühlen, aus denen sich weiter nichts machen läßt, und über welche man eben deshalb durchs Nachdenken sich mehr oder minder hinweggesetzt sindet.

Unmerkung. Manche bebienen fich auch benm Ruglichen und Ungenehmen bes Musbrucks: es gefallt. Daben ift querft ju erinnern, bag bas Rugliche, welches zwar nicht gefällt, aber boch vorgezogen wird, nur mittelbar, und nicht, wie bier allenthalben vorausgesest wird, unmittelbar, einen Borgug vor seinem Gegentheil, bem Schablichen, hat. Bas aber bas Was aber das Ungenehme anlangt, fo verwechselt man es gewöhnlich mit bem, was die Begierden befriedigt; und im Buge biefer Bermechfelung mag benn auch Jemand, ber im Kartenspiel gewinnt, wohl fagen, bas Spiel fen ihm angenehm, und: es gefalle ihm, - wo bendes gleich unrichtig gesprochen ift. Rimmt man bas Ungenehme in feinem mabren Ginne, fo tommt es bem Schonen, wie schon oben gesagt, allerdings nabe. Dennoch wird auch bier ber Sprachgebrauch verwirrt, wenn Jemand sagt, ber Geruch ber Spacinthe gefällt mir beffer als ber Geruch ber Bilie. Denn ben bem Musbrucke: es gefallt, wird Etwas, bas da gefalle, als etwas bestimmt vor Augen ju ftellendes vorausgesett; Riemand aber fann ben Geruch einer Blume, ber eine Empfindung in ihm ift, Undern mittheilen, noch barauf, als auf ein Object ber Betrachtung hinweisen. — Uebrigens ist im afthetischen Gebiete bie Sprachverwirrung so groß, baß taglich vom ichonen Wetter, fatt vom angeneh= men Wetter gerebet, auch von einer Medicin gesagt wird, sie fcmede hablich. Doch aber macht es ber gemeine Sprachge= brauch nicht so arg, wie manche, die fogar ben assensus logicus auf deutsch mit Benfall, anftatt mit Buftimmung, uber: fegen. Riemand fagt, ein vierediger Girtel misfallt mir, - ober gar: es gefallt mir, bag ber Girtet rund ift!

§. 83. Während nun das Angenehme und Unange= nehme aus dem eben angegebenen Grunde, ben fortschrei= tender Bildung immer mehr als etwas Geringsügiges und Vorübergehendes zurückgestellt wird: hebt sich dagegen das Schone, als etwas Bleibendes von unläugbarem Werthe, immer mehr hervor. Aber aus bem übrigen Schönen selbst scheidet sich das Sittliche heraus, als dasjenige, was nicht bloß als eine Sache von Werth besessen wird, sondern den unbedingten Werth der Personen selbst bestimmt. Endlich aus dem Sittlichen sondert das Rechtliche sich ab, als das jenige, worauf die gegenseitigen Forderungen der Menschen dringen, und ohne dessen Beachtung die unentbehrliche gessellschaftliche Einrichtung nicht bestehen könne.

So erlangen die verschiedenen Gegenstände des un= mittelbaren und willkurlosen Vorziehens und Verwerfens ein ganz verschiedenes Gewicht in der Schätzung der Men= schen. Allein das darf die Wissenschaft nicht hindern, die Gleichartigkeit aller dieser Gegenstände anzuerkennen.

Unmerkung. Giner von ben allgemeinften Ginwurfen, ber, wenn er Grund hatte, nicht bloß auf die Darstellung der praktischen Philosophie, sondern der ganzen Aesthetik ginge, ist folgender: es werbe eine unbedingte Beurtheilung von Verhaltnissen angekundigt, die gleichwohl bebingt fen burd, Abstraction vom Realen, und Reflerion auf die Begriffe, bie gu Gliebern ber Berhaltniffe bienen follen. - um bie Bermechselung, morauf biefer Ginwurf beruht, fuhlbar gu machen, barf man nur fragen: ob es benn mohl jemals eine Erkenntniß, ober eine Meinung, vom Unbedingten gegeben habe, die nicht auf ahnliche Beife be= bingt gewesen sen burch taufenbe von Abstractionen und Reflexio= nen? Rein Mensch wird geboren mit ber Unschauung bes un= bedingten; jede miffenschaftliche Darftellung trifft ihre Borkeh= rungen, um ben Bernenben allmablig auf ben rechten Standpunct ju ftellen. Steht er auf biefem Puncte, hat er ins Muge gefaßt was man ihm zeigt: bann erwartet man von ihm eine Entscheidung und Anerkennung, bie man ihm nicht mittheilen, und die Er aus feinen Pramiffen folgern fann; barum beißt fie unbedingt, wiewohl fie im pfpchologischen Sinne eine Menge von Bedingungen bat.

§. 84. Da das Schöne gegenständlich ober objectiv seyn soll: so wird jetzt, um es zu genauerer Kenntniß her= vorzuheben, nothig, die subjectiven Gemuthszustände abzu= sondern, durch welche es anscheinend Prädicate bekommt, die in die verschiedensten Gattungen des Schönen zugleich eingreisen. Man nennt es z. B. bald prächtig, bald lieb= lich, bald niedlich; welche Prädicate eben so gut einem

Werke ber Poefie, als ber Plaftit, als ber Dufit gutom= men fonnen, woben beshalb meber fur poetische Gebanken, noch fur plastische Umriffe, noch fur musikalische Tone irgend eine fie felbft betreffende Bestimmung gewonnen wird. Um bas objective Schone und Sagliche in ber Poefie zu erfennen, mußten Unterschiede folcher und anderer Gebanken nachgewiesen werben; es mußte alfo wenigstens von Gedan= fen überhaupt die Rebe fenn. Um bas objective Schone und Bagliche in ber Plaftit zu erkennen, mußten Unter= fchiebe folder und anberer Umriffe nachgewiesen werben; es muffte alfo von Umriffen bie Rebe fenn. Um bas Schone und Sägliche in ber Mufit zu erkennen, mußten Unterschiede folder und anderer Tone nachgewiesen werben; es mußte alfo von Tonen die Rebe fenn. Dun enthalten die Dra= bicate prachtig, lieblich, nieblich (und viele abnliche), nichts von Tonen, Umriffen, Gebanken; fie geben alfo auch nichts zu erkennen vom objectiven Schonen, weder in der Poefie noch Plastik noch Musik. Wohl aber begunftigen fie bie Einbildung: es gebe ein objectives Schones, welchem Ge= banken, Umriffe, Tone gleich zufallig fenen; und bem man fich annahern konne, indem man poetische, plaftische, mu= fikalische Eindrucke von abnlicher Urt zugleich empfange, Die Gegenstande aber allmablig schwinden laffe, und nur bie erregten Gemuthszuftanbe zu verlangern fuche.

§. 85. Jedes Werk der schönen Natur und Kunst ers hebt uns über das Gemeine; es unterbricht den gewöhnslichen Lauf des psychischen Mechanismus. Fragt man aber, wie derselbe könne unterbrochen werden: so ist die leichteste Antwort: durch Erregung von Affecten. Diese sind entsweder deprimirend oder excitirend; überdies in beyden Classen noch äußerst mannigfaltig; sämmtlich aber vorübergeshend, wodurch sie sich von dem durch sein Object vestgesstellten ästhetischen Urtheil unterscheiden. In der That nun läst sich den den meisten ästhetischen Gegenständen die

Spur erfennen, bag ihre Wirfung mit Erregung einer Urt von Affecten begann; fo ift bie Poefie nach ben Seiten bes Tragischen und bes Beitern, oft Romischen, auseinan= bergetreten, indem fie entweder beprimirend ober ercitirend ins Gemuth eingreift. Nicht ficherer fann ber afthetische Gegenstand eingreifen, als indem er afficirt; nicht beffer fann ber Uffect endigen, und von ihm bas Gemuth fich reinigen, als burch Uebergang in bas zuruchbleibende afthetische Urtheil. Die Eintheilung aber ift noch nicht voll= ftandig; bas Gemeine bes gewöhnlichen Gebankenlaufes muß nicht gerade burch ben Uffect unterbrochen werben; fondern zwischen Depreffion und Ercitation fieht ber rubige Ernft. Und es giebt afthetische Gegenstande, welche ben Umweg, burch Uffecten zu wirken, entweder gang ober boch bennahe verschmaben. Die ernfte Tugend, - bas ernfte Gewolbe, ber ernfte Choral, die borifche Gaule, felbft bie reine, in strengem Busammenhange fortfliegende Erzah= lung, und die stille Landschaft, beginnen ihre Wirkung, wo fie ben empfanglichen Menschen antreffen, geradezu benm afthetischen Urtheil; welches alsbann vielleicht feiner Geits Uffecten veranlaßt, aber auch wieber finten lagt und felbft beruhigt; ohne übrigens burch fie charafterifirt zu fenn. Solches Berhaltniß barf man nur nicht überall verlangen; die Runft murbe auf diesem Wege ben Menschen wie er ift, allzuselten berühren fonnen.

§. 86. Sucht man nun die Principien der Aesthetik, das heißt, die einfachsten ursprünglichen Bestimmungen dessen, was an Objecten als solchen unwillkürlich gefällt oder miskällt: so kann ein doppelter Fehler begegnen; indem erstlich wegen zu weit getriebener Abstraction die Gegend überschritten wird, wo die Principien liegen; zweytens wegen mangelnder Abstraction von Dem, was man ben Seite setzen sollte, die ässhetischen Urtheile mit Erregungen von Lust und Unlust verwechselt oder doch vermischt werden.

- 1) Das allgemeine Kennzeichen des Aesthetischen, daß es als objectiv unwillkurlich gefällt ober missällt, sindet sich an so verschiedenen Gegenständen, daß, wenn man von aller dieser Verschiedenheit abstrahirt, nichts Objectives übrig bleibt. Man hat also in der Höhe dieser Abstraction kein Object mehr, woran ein ästhetisches Urtheil etwas zu bestimmen anträse; das heißt, man kann in dem Inhalte des Begriffs vom Aesthetischen die Principien nicht sinden, sondern man muß in den Umfang des Begriffs hinabsseigen, um sie zu suchen.
- 2) Dagegen wirken alle afthetischen Gegenstände ben gunstiger Gemuthstage auf ben Gemuths = Zustand. Hat man nun vom Subjectiven nicht abstrahirt: so wird man in den Erregungen die Principien der Aesthetik suchen; und sie deshalb verfehlen.
- §. 87. Um diesen unrechten Weg besto sicherer zu vermeiden, mogen die Pradicate, welche von der Erregung hergenommen sind, etwas aussuhrlicher als vorhin, betrach= tet werden.
- 1) Man fångt nach Kant gewöhnlich damit an, das Schöne vom Erhabenen zu unterscheiden. Man sieht also das Schöne im engern Sinne als eine Art an, zu welcher das Aesthetische der Gattungsbegriff seyn würde. Dies Schöne im engern Sinne soll durch seine Form gefallen, die in der Begränzung bestehe; das Erhabene dagegen auch an formlosen Gegenständen zu sinden seyn, welche auf die Vorstellung des Unbegränzten sühren. Zum erstern gehören die vier kantischen Bestimmungen (nach Qualität, Quantität, Relation, Modalität), daß erstlich das Schöne ohne (subjectives) Interesse, zweytens als gemeingültig, obgleich ohne ursprüngliche logische Quantität des ässchönesschen Urtheils, drittens als ob es zweckmäßig gesormt wäre, jedoch ohne Vorstellung eines bestimmten Zwecks, viertens als Gegenstand eines nothwendigen Wohlgesallens zu be=

trachten sen. Zum zweyten gehört die Eintheilung des Erhabenen in das mathematische und dynamisch Erhabene. Hieben wird aber sogleich eingeräumt, daß mit der Aufstaffung des Erhabenen eine Gemuthsbewegung verbunden sen; wie natürlich, indem dasselbe uns über das Gemeine hinwegsetzt.

2) Verwandt mit jenen benden Urten des Aefthetischen

follen fenn: *)

a) Das Hubsche, welches schöner senn konnte.

b) Das Reizende, worin eine Aufregung zu Lustgesfühlen liegt. Damit hängt die, nicht allgemein
richtige, Behauptung zusammen: es sey das Schöne
in Bewegung.

c) Das Anmuthige, welches bem vorigen coordinirt werden kann, wenn man es als Verbindung des eigentlichen Angenehmen (§. 82.) mit dem Schönen betrachtet, während die Lust im Reizenden vielmehr auf Regungen des Begehrens zurückzuführen ist.

d) Das Niedliche; ober das Schöne im Kleinen (worin es intensiver wird).

e) Das Schmückende, welches einen von ihm unter=

schiedenen Gegenstand verziert.

f) Das Große; welches neben dem ähnlichen Kleinen gefällt. Es braucht darum noch nicht, gleich dem Erhabenen, über das Gemeine hinwegzusetzen; thut es dies, so heißt es colossal.

g) Das Eble, welches groß, und zugleich sehr regel=

mäßig schon ist.

h) Das Feperliche, mit Ausruhen vom Gemeinen verbundene.

i) Das Prächtige, worin das Schöne zugleich starke Sinneseindrücke macht. Ist es erhaben, so geh es in das Majestätische über.

^{*)} Rrug's Mefthetit, §. 31 u. f. f.

- k) Das Pathetische, welches nicht sowohl selbst groß ist, als vielmehr Größe verkundet und fühlbar machen soll. Verfehlt es diese Wirkung, so wird es schwülstig.
- 1) Das Rührende, was Gefühle ber Anhänglichkeit und Theilnahme weckt. Es wird sentimental, wenn es allgemeine Reslexionen über das Loos der em= pfindenden Wesen in sich ausnimmt.
- m) Das Wunderbare, was durch Abweichung vom Gewohnten zu unbeantwortlichen Fragen lebhaft anreizt.

Die Begriffe des Eragischen und Komischen gehören nicht in diese Reihe, sondern zur Kunstlehre. Schreck und Lachen sind Uffecten, die an sich mit dem Schönen nicht zusammenhängen; ihre Benutzung ist Sache der Kunst; und kann, ohne die letztere in Betracht zu ziehn, nicht verstanden werden.

Besonders aber ist zu bemerken, daß in dieser ganzen Reihe dasjenige, welches, gleichviel ob im Großen oder im Kleinen, erheben, erheitern, rühren, — überhaupt erregen soll, als schon vorhanden angenommen, jedoch keinesweges nach gewiesen wird. So lange es nun unbekannt bleibt, läßt sich hieran die Kunstlehre nicht un= mittelbar anknüpsen; und noch vielweniger die Sittenlehre.

§. 88. Wir setzen jetzt zwar die ganze Reihe der Erregungen, da sie für das objective Schöne nur subsjective Beziehungen abgiebt, einstweilen ben Seite; jedoch ist noch der Standpunct in Betracht zu ziehen, welchen der Anschauende des Aesthetischen sich selbst zuschreibt.

Anfangs war er ergriffen, mithin passiv. Besinnt er sich nun, daß ihm der Kunstler nicht etwan (gleich dem Redner, welcher in nothwendigen Angelegenheiten auf Entsschluß bringt) Gewalt angethan hatte — daß überhaupt das Schone und Häßliche selbst im weitesten Sinne, wo

es bas Gute und Schlechte unter fich befaßt, ihm, bem blogen Bufchauer, nichts verheißt noch broht: fo fühlt er fich fren, und befrent von ber anfanglichen Aufregung. Diefer Frenheit bedient er fich, indem er die Urt ber Muf= faffung, ober auch ben Gegenstand felbst zu verandern etwas baran zu ruhren und zu ruden unternimmt. fragt fich, ob der Gegenstand baben gewinnt ober verliert. Der claffische Gegenstand murbe verlieren. Sieben ubt alfo berfelbe eine neue Gewalt, eine fcheinbare Rraft fich zu widerseten, gegen ben Buschauer aus. Gehr haufig aber gewinnt ber Gegenstand ben ber Beranberung, und legt Fehler ab. Der Buschauer wird in jenem Falle Bewun= berer; in biesem Kritiker; (woben zu bemerken ift, bag manche Kunstwerfe, welche einer neuen Runft, namlich bes Bortrags, zur volligen Darftellung bedurfen, von ber Kritik Aufschub verlangen, indem fie furs erfte noch unbeftimmt erscheinen).

Sier nun ift ber Ursprung berjenigen Mesthetit, welche auch Rritit bes Geschmacks heißt, und beren Unficherheit ju bem Sage Unlag gab: man muffe uber ben Geschmad nicht streiten. Die Urtheile fallen namlich verschieben aus, wenn ein verschiedenes Licht auf ben Gegenstand geworfen, -- wenn er mit verschiedentlich getheilter und wechselnder Aufmerksamkeit betrachtet wird. Diegegen konnen große und vielfach zusammengefette Wegenstande ber Natur und Runft fich niemals gang fichern; fie rechnen vielmehr oft felbst barauf, ber Buschauer werde vieles hinzubenken, vieles hineinlegen; hiemit überlaffen fie manches feiner Upper= ception, welche gar mannigfaltig nach Individualitäten und Stimmungen auszufallen pflegt. Ueberdies haften solche Werke an irgend einem Stoffe; und in die Kritik mifcht fich eine Menge von Fragen, ob ber Stoff paffenb, ob die Wortheile, welche er darbieten konnte, im Runft= werke benutt find. Das Alles lenkt ab von ber eigentlichen

Auffassung des Schönen; und es zeigt sich, wie schwierig es ist, durch das Anschauen der Kunstwerke den Geschmack zu bilden, ohne ihn zu verwirren oder eigensinnig zu machen.

Wird die Kritik nicht durch Widerspruch gestört: so nimmt sie die imperative Form an; und die verschiedenen Vorschriften sucht sie in ein System zu bringen.

Der Fehler liegt nun nicht barin, bag überhaupt eine imperative Form gebraucht wird. Diefe wurde fich ber Runftler gern gefallen laffen, und ber fittliche Menfch, ba er nicht umbin fann ju wollen und zu handeln, muß fie fich gefallen laffen, sobald bie Kritit von zulänglichen Grunden anhebt. Will fie aber unfichere, vielleicht felbft gehaltlofe vom eigentlichen Schonen und Guten fcon ab= gelenkte Abstractionen als Regeln gelten machen, bann fucht folden Regeln ber freve, ber geniale Mensch fich zu entziehen. Ueber fie binaus, fucht er felbft aus bem Rreife ber Benspiele, die sie vor Augen hatte, sich zu entfernen; burch Driginalitat will er nun feinerseits ihr imponiren. Und nicht immer wird ber 3weck verfehlt. Gitten = und Runfigeschichte zeigen oft genug ben Rampf zwischen ber Regel fammt ihrer Auctoritat, und bem Streben, fie gu überfpringen und ihre Benfpiele gu überbieten.

Weil die Kritik besehlen — und zwar allgemein besehlen wollte, ehe sie noch wußte, was zu besehlen ist: darum ist von Tugenden und Lastern, von Pflichten und Uebertretungen nach allen Richtungen menschlicher Verhält= nisse viel geredet worden, noch ehe die einfachen praktischen Ideen, und deren Unterschiede zulänglich bekannt waren.

Aber nicht bloß die Kritiker, sondern auch die Bewunberer sind zu fürchten, wenn sie ungeachtet der klassischen Ruhe, wodurch achte Künstler ihren Werken das Gepräge der Besonnenheit und Wachsamkeit ausdrücken, doch in das Gemessene und Geschlossene ihre unendliche Sehnsucht nach Seligkeit hineintragen; als wollten sie die Werke sprengen ober durch Auslegung neu schaffen; darauf aber das Hin= eingetragene als Offenbarungen eines hoheren Geistes wies der herausnehmen.

In der That ist die Schwierigkeit nicht gering, aus vielen Kunstwerken zu lernen, ohne die empfangenen Eindrücke gegenseitig durch einander zu verfälschen.

Wer durch Analyse gegebener Kunstwerke wirklich ler= nen, und zwar Aesthetik lernen will: der ist weder Bewun= derer noch Kritiker, wohl aber gestattet er der Analyse, jeden Faden des Kunstgewebes besonders hervorzuziehn; damit die sammtlichen, oft sehr verschiedenen Verhältnisse ans Licht treten, in welchen das Schöne seinen Sitz hat, und in deren Zusammenwirkung die Kraft des Kunstwerks liegt.

3mentes Capitel.

Aufzeigung sittlicher Elemente.

Ille einfachen Elemente, welche die allgemeine Aesihetik nachzuweisen hat, können nur Verhältnisse seyn, benn das völlig Einfache ist gleichgültig, d. h. weder gefalzlend noch miskallend. Die sittlichen Elemente sind gefalzlende und miskallende Willensverhältnisse. Es ist aber hier nicht die Rede von dem Willen als einer Seelenkraft (die überall nicht eristirt), sondern von einzelnen Acten des Wolzlens, und von deren Verhältnissen gegen einander. Auch kommt es hier nicht auf eine Erkenntnis an, daß solches und anderes Wollen wirklich vor sich gehe, sondern auf die Begriffe von solchem Wollen, und auf die Beurtheilung der Verhältnisse, welche es bilden würde, wenn es wirkzlich vorhanden wäre. Damit diese Beurtheilung mit voller Bestimmtheit zu Stande komme: muß aus dem Begriff des Wollens alles Schwankende, also aller Unterschied des

fluchtigen und launenhaften Begehrens von dem entschlof= fenen Wollen, furs erfte weggelassen werden.

§. 90. Das erste sittliche Verhältniß, welches sich der wissenschaftlichen Betrachtung darbietet, ist das der Einsstimmung zwischen dem Willen und der über ihn ergehens den Beurtheilung überhaupt. Diese Einstimmung gefällt absolut: ihr Gegentheil misfällt. Der hieraus erwachsende Musterbegriff der Einstimmung kann mit dem Namen: Idee der innern Frenheit bezeichnet werden.

Anmerkung. Der Inhalt, bessen die Idee der innern Frenheit bedarf, liegt in den nachfolgenden vier praktischen Ideen, welche zusammengenommen diejenige Beurtheilung ausmachen, womit der Wille entweder einstimmt oder nicht. Wer aber fragt, warum denn diejenige Idee voransteht, die sich auf die nache solgenden bezieht, der fragt mehr, als worauf die Einleist ung antworten kann: er studire das Spstem selbst.

Bon ben hiftorifden Bergleichungen, bie fich bier barbieten, ift bie mit Platon's Erklarung ber vier Carbinaltugenben (im 4. B. ber Republit) ichon im erften Capitel ber praft. Philosophie angebeutet. Die vogia ift bie Beurtheilung, ardgeia und σωφροσύνη zusammen die Beschaffenheit des Billens, δικαιοσύνη Die Richtigkeit bes gangen Berhaltniffes. - Ubam Smith's un= parthenischer Bufchauer ift eigentlich bie Beurtheilung, nur nicht rein gebacht, fondern vermenget mit impathetischen Gefühlen. Rant's Allgemeinheit ber Gefengebung, und gangliche Abweifung aller materialen Triebfebern, fann gebeutet werden auf bie scharfe und richtige Forberung, bag bie benben Glieber bes bier nachgewiesenen Berhaltniffes vollig getrennt, burchaus nicht gu= fammenfliegend, gebacht werden muffen. Die Beurtheilung foll unbestochen fenn, nichts von ben Triebfebern bes Willens in fich aufnehmen. Wer hiegegen fehlt, der bilbet die Idee nicht rein aus, und bekommt nur eine ichwantende Grundlage fur bie prattifche Philosophie.

§. 91. Das zweyte sittliche Verhältniß ist ein forma= les; es entsteht, indem ein mannigfaltiges Wollen nach Größenbegriffen verglichen wird. Diese Größenbegriffe sind: Intension; Extension (welches lettere hier so viel bedeutet als Mannigfaltigkeit der von dem Wollen umfaßten Gegen= stände); und Concentration des mannigfaltigen Wollens zu einer Gesammtwirkung, oder die aus der Extension von neuem entspringende Intension. Durchgängig gefällt hier

das Größere neben dem Kleineren; eine Art der Beurtheis lung, welche sich im ganzen Gebiete der Aesthetik wieders sindet. Ein absoluter Maaßstab, wornach sich der Benfall oder das entgegenstehende Misfallen richten könnte, ist nirsgends vorhanden. Allein das in der Vergleichung vorkomsmende Größere dient dem Kleineren zum Maaße, wohin es gelangen müsse, um nicht zu misfallen; und in so sern kann man den hervorgehenden Musterbegriff, die Idee der Vollkommen heit nennen. Das Wort Vollkommensheit erhält hier einen bestimmten, und vermöge eines ästhestischen Urtheils gültigen Sinn, während es gemeinhin die Hülle ist, worin sich die Unwissenheit versteckt, was eigentslich das für eine Fülle sen, wohin ein Anderes kommen solle?

S. 92. Das britte Verhältniß besteht zwischen der Vorstellung von einem fremden Wollen, und dem, entweder einstimmenden, oder sich entgegensehenden, eignen Wollen. Es ist Befriedigung des fremden Wollens, welche der eigne Wille unmittelbar zu seinem Gegenstande macht. Das so dessille unmittelbar zu seinem Gegenstande macht. Das so der Uebelwollens. Dasselbe Verhältniß ist ganz und gar ein Inneres, und eingeschlossen in der Gesinnung einer einzelnen Person. Es ist unter allen sittlichen Verhältnissen dassenige, welches am unmittelbarsten und bestimmtesten den Werth oder Unwerth der Gesinnung angiebt. Völlig fremd ist hier die Frage nach dem Wohlseyn, welches aus dem Wohlwollen entspringen könnte; eben so fremd der Begriff der Passivität, die in der bloßen Mitempsindung liegen wurde.

Un merkung. Die Idee des Wohlwollens ist der Hauptgedanke der christlichen Sittenlehre; sie verlangt Liebe. Wer hier die gebietende Form für wesentlich halt; wer das Wohlwollen nicht in seiner Schönheit, das Uebelwollen nicht in seiner Häßlichkeit vor Augen hat: der wird auf eben so gezwungene Erklärungen verfallen, als Kant in der Krit. d. prakt. B. S. 147. gegeben hat.

§. 93. Das vierte Berhaltniß, ein bloß misfallendes, ist das des Streits; zu welchem zwen streitende Personen, und ein Gegenstand des Streits erfordert werden. Im Streite liegt kein Uebelwollen, denn die benden Willen sind hier unmittelbar auf den Gegenstand, und nur mittelbar wider einander gerichtet.

Die Vermeibung des Streits führt auf die Nothwens digkeit des Rechts; welches seiner Materie nach allemal positiv, d. h. aus willkürlicher Veststellung mehrerer eins stimmenden Willen entsprungen ist. Hingegen die Gültigs keit und Heiligkeit alles Rechts beruht auf dem Misfallen am Streit; und kann nicht ohne sehr gefährliche Verwechs selungen der Begriffe auf andre Grundlagen gebaut werden.

Unmertung. Gicero, im erften Buche von ben Gefegen fagt sehr schon: Omnium, quae in hominum doctorum disputatione versantur, nihil est praestabilius, quam plane intelligi, nos ad iustitiam esse natos, neque opinione, sed natura constitutum esse ius. Er beruft fich baruber auf die Gleichheit ber Menschen; auf die Gemeinschaft der Bernunft, und ihres Gesetse. Und gewiß, wenn fich alle auf ben Standpunct ber begierben = fregen Betrachtung ftellen, fo misbilligen fie gemeinschaftlich ben Streit; fie treffen Berabredung, um ihn gu fchlichten und gu vermeiben; und je mehr biefe Berabredung geeignet ift, ficheren Frieden zu erhalten, befto vollkommener ift bas Recht, welches sie gemeinsam erschaffen. So geht aus der menschlichen Natur ein positives Recht hervor. Es ist positiv, weil sie es gemeinschaftlich geset haben; es ift Recht, und als folches heilig, weil es dem Streite vorbeugt; es ift Raturrecht, weil es in der Natur der Menschen lag, daß es mußte gestiftet und anerkannt werben. Wie aber in neuerer Beit bas Raturrecht bazu gelangen konnte, sich als eine besondre Disciplin einerseits vom positiven Recht, andrerseits auch von der philosophischen Sittenlehre abzusondern: barüber bemerke man vorlaufig nur folgendes.

1) Was in Bezug auf die Beststellung des Rechts Willfür heißt, das kann in Ansehung der Motive des Wollens sehr nothwendig senn. Dies zeigt sich, wenn man in den Umfang der allgemeinen Forderung, den Streit zu vermeiden, hinabsteigt; denn der Begriff des Streits ist sehr verschiedener Determinationen fähig, welche von der Lage der Personen und von den streitigen Gegenständen herrühren können. Der Gegenstand kann unkörperlich seyn; so ben dem Recht auf Wahrheit und Ehre; ist er körperlich, so wird er entweder theilbar oder untheilbar seyn. Personen können an Naturverhältnisse gebunden seyn:

bahin gehört bas Familienband, (worauf schon Aristoteles in Bezug auf die Antigone des Sophokles ausmerksam macht.) Läßt sich der Streit nur von Einer Seite vermeiden, so soll er von dieser vermieden werden; ein Umstand, dem sich mancherlen Fälle mehr oder weniger annähern. Den schon vorhandenen Rechtsverhältnissen gebührt Respect, welcher auf die Stiftung andrer hinzukommender entscheidenden Einfluß äußert, u. s. w. Auch die andern praktischen Ideen greisen hier ein.

2) Sieht man auf den historischen Ursprung des Naturrechts, so sindet man die Bestätigung davon, daß es vom Misfallen am Streite ausgeht. Das höchst schätbare Wert des Grotius de iure belli et pacis hat vorzugsweise die abgesonderte Aussbildung des Naturrechts veranlaßt. Hier erblickt man das Recht durchweg im Gegensaße des Krieges, d. h. des Streits nicht sowohl zwischen ausgebildeten Staaten, als vielmehr zwischen Wölztern ohne bestimmte Rücksicht auf deren innere gesellschaftliche Einrichtung. Man erblickt einen Naturstand, dessen Begriff sich auf den einzelnen gebildeten Menschen nicht leicht übertragen läßt; denn dieser empfing seine Bildung in der Gesellschaft, und lebt in ihrer Mitte.

§. 94. Das fünfte Verhältniß, ebenfalls bloß burch ein Misfallen bezeichnet, entsteht aus absichtlichem Wohlsober Wehe=Thun, in so fern dieses bloß als eine außere, zur Ausführung gediehene, Handlung, ohne Rücksicht auf den Werth der Gesinnung betrachtet wird. Man erkennt das Verhältniß am leichtesten vermöge der daraus entsprinzgenden Idee der Vergeltung oder der Villigkeit*). Die unvergoltene That nämlich (welche unter gewissen nähern Bestimmungen in bloßer Nachlässigkeit bestehen kann), führt den Begriff einer Störung mit sich, die durch die Vergeltung getilgt werde. Hierauf beruhen die Begriffe von Lohn und Strafe, sosen bendes verdient ist, und nicht etwan als Mittel zu gewissen Zwecken gesbraucht wird.

^{*)} Nur ganz kurz kann hier erwähnt werden, daß diese Idee sehr häusig mit der vorigen verwechselt wird, obgleich sie davon durchaus verschieden ist. Der Fehler ist alt; schon Aristoteles, indem er (oder der Berk. der rhet. ad Alex. II, 4.) vom dinator als einem & dos ärgagor spricht, rechnet dahin: rots everykrates xávir ånodidórat, rods under huãs naxor koravantrous un blánteir, rods naxor ti notifarras remwestodat. Bergl. Ethic. ad Nic. V, 6. Auch Sextus Pyrrh. H. I, 14, §. 67.

Unmerkung. Gegen bie gange Reihe ber hier aufgestellten Ibeen ift ber Ginwurf gemacht morben: Der Benfall und bas Dis= fallen, wovon hier gerebet wird, fen lediglich von logifcher Urt! - Wenn Jemand benm Busammenftogen zwener Korper daffelbe Misfallen empfindet, wie benm Biderftreite zweger Billen, - ober benm regelmäßigen Bachfen einer Pflanze baf= felbe Bohlgefallen, wie ben ber Busammenftimmung bes Billens mit der ihm von ber Beurtheilung gesetten Regel: fo mag ihm bies anheim geftellt fenn; ein anderes aber ift es mit ber Logit, bie er ben diefem logischen Benfall und Disfallen an ben Tag legt. Es ift volltommen bentbar, bag ber Bille von ber Beurtheilung abweiche, eben fo gut ale bag eine Pflanze grune Blatter und rothe Blumen habe; und gerabe fo fann auch gegen bie argften Misverhaltniffe ber Unvollfommenheit, bes Uebelwollens, bes Streits, und ber unvergoltenen Thaten, Die Bogit nicht ben minbeften Ginfpruch machen. Das alles ift von einem Widerstreite ber Mertmale in einem Begriffe weit entfernt. Das Uebelwollen ift eben fo verftanblich als bas Bohlwollen, ber Streit eben fo verftanblich, ja noch begreiflicher als bas Recht, u. f. f.

§. 95. Bier ift bie Reihe ber fittlichen Elemente ge= fchloffen. Dies fann jedoch an biefem Orte eben fo wenig bewiesen, als bie Reihenfolge ber aufgestellten Berhaltniffe naber beleuchtet werben. - Goll aber eine prattifche Philosophie, eine Lehre vom Thun und Laffen, von ben unter Menschen zu treffenden Ginrichtungen, vom geselligen und burgerlichen Leben, gewonnen werben: fo fann es feinen großern Fehler geben, als wenn man irgend eine ber praftischen Ibeen einzeln beraushebt, um bie blog um ihrentwillen nothwendigen Unordnungen zu erforschen. Bielmehr nur alle vereinigt konnen bem Leben feine Richtung anweisen; sonft lauft man bie großte Gefahr, einer bie übrigen aufzuopfern; und baburch fann ein, von einer Seite fehr vernünftiges Leben, von mehrern anbern Seiten bochft unvernünftig werben. Diefe Warnung ift um fo nothwendiger, weil nicht bloß bas Naturrecht abgesondert behandelt wird, sondern auch ohne alle wissenschaftliche Berbildung jeder Mensch feine eigne fittliche Ginseitigkeit zu haben pflegt; vermoge beren ihm biefe ober jene unter ben praktischen Ideen lebhafter vorschwebt als bie ubrigen, die er in gleichem Grabe anerkennen und ehren

follte. Der eine ftrebt bloß nach Cultur (Bollfommenheit): ber andre kennt nur die Liebe (bas Wohlwollen), und achtet nicht ber Billigkeit noch bes Rechts; ein britter mochte bie Staaten zu blogen 3wangsmaschinen machen, im Namen bes Rechts, ohne Ruckficht auf bie Billigkeit, noch auf wohlwollende und bilbende Ginrichtungen; ein vierter verwechselt bas Recht mit ber Billigfeit, und will, ohne Rudficht auf vorhandene rechtsfraftig gewordene Un= ordnungen und Urkunden, die gesellschaftlichen Bortheile und Nachtheile ausgleichen, bamit alles, mas Menschen einander zugestehn, fich gegenseitig vergelte; ein funfter endlich meint ben Gipfel ber Beisheit zu ersteigen, wenn er bie, fur fich leere, Ibee ber innern Frenheit (welche fich, ohne Kenntniß ber übrigen Ibeen, in bloße Confequenz verwandelt) als bie Summe alles Ebeln und Guten anpreif't. Reine biefer Berirrungen ift verkehrter als bie andere : obgleich eine ge= fahrlicher werden fann als die ubrigen. Berberblicher aber als gemeine Irrthumer find bie fammtlichen bier erwähnten barum, weil jeder von ihnen fich mit einem gewiffen Trot behauptet, ben bas Bewußtseyn ber einzelnen, zum Grunde liegenden, praftischen Idee hervorbringt.

Anmerkung. Wer nun den Fehler vermeidet, der hier gerügt worden, — wer vielmehr die aufgestellten Ideen zusammenzusfassen, und gleichmäßig in sich wach zu erhalten sich bemüht: der wird in ihnen jene sanste Führung sinden, von der Platon so oft redet; freylich aber nicht gewaltsame Nöthigung, an die man sich seit Kant's kategorischem Imperative so gewöhnt hat, daß sie noch immer, troß vielen Widerspruchs, der dagegen längst erhoben worden, für etwas Unläugbares pflegt gehalten zu werden.

Wenn man alle psychologischen Erschleichungen ben Seite sett, so bleibt von der schlechthin verbindenden Kraft allerdings etwas übrig, aber nicht mehr als dies: der Mensch kommt mit seiner praktischen Ueberlegung nicht eher zu einem vesten Ruhepuncte, als die er unter allen Motiven, denen er sich hingeben könnte, die ganz unveränderlich en oben an zu stellen sich entschließt. Unveränderlich aber sind allein die Ideen; beharrslich ist insbesondere das Missallen an- der innern Unfrenheit, wenn man, ihnen zuwider, andern Motiven Raum giebt. Dieses fühlte Kant, als er von einer absoluten Selbstnöthigung redete.

§. 96. Ueber bie Methobe, nach welcher auf ber Grund= lage ber vorstehenden Ibeen die praktische Philosophie muß erbaut werben, nur folgende Bemerkungen in logischer Sinficht: Die Ibeen muffen zwar auf ben Menschen, ja felbst auf fein Berhaltniß jum bochften Befen angewendet werben; allein mit ber Beziehung berfelben auf bie eigen= thumlichen Schranken bes menschlichen Daseyns barf man nicht anfangen. Denn schon bie Beziehung auf eine un= bestimmte Mehrheit von Personen reicht bin, um nabere Bestimmungen ju gewinnen, woburch, fur jebe Ibce auf eigne Beife, jene Mehrheit unter ben allgemeinen Begriff ber Gefellschaft fallt. Alsbann folgt eine zwiefache Bufam= menfaffung; theils ber urfprunglichen Ibeen in Die Ginheit der Person, theils der gesellschaftlichen Ideen in die Ginheit ber Gesellschaft. Go entstehen zwen Ibeale, wovon bas erftere unter bem Mamen ber Tugend befannt ift, bas zwente aber noch nicht mit bem Damen bes Staats barf belegt werben, welchen vielmehr erft bie in ihm liegende Macht charafterifirt. Im Uebergange ju ber Betrachtung bes zeitlichen und beschrankten Dasenns bes Menschen, ent= fteht theils ber Begriff ber Pflicht, und ber Gesetlichkeit eines gleichformig tugenbhaften Sanbelns; theils ber 216= hangigkeit vom bochften Wefen, und fur bie Gesellschaft ber Begriff ber Rirche; theils ber nothwendigen Beschutung durch die Macht des Staats. Hierauf folgt erst die nabere Betrachtung ber Lebensverhaltniffe bes Menschen. Go kann man die Trennung ber Moral vom Naturrecht vermeiden; welches lettre übrigens wegen ber Form, Die es einmal befommen hat, (Privatrecht, Staatsrecht, Bolfer= recht, - im erften Urrecht, bingliches Recht, Bertrage, Gefellschaftsrecht überhaupt, - im zweyten Staatsgrundvertrage, Staatsgewalt mit ihren Zweigen, Conffitutionen, Staatenverbindungen, - im britten Gefandt= schaftsrecht, Recht bes Kriegs und Friedens), merkwurdig

ist, und schon wegen seines großen Ginflusses muß studirt werben.

Drittes Capitel.

Nachweisung anderer afthetischer Elemente.

§. 97. Voran die Bemerkung, daß sich die eben aufsgewiesenen sittlichen Verhältnisse noch in einer weitern ästhetischen Sphäre, nämlich in der der Poesse, wiedersinsten. Denn die Poesse, welche alles Aesthetische umfaßt, sofern es sich, ohne Nücksicht auf einen außer ihm liegenden Zweck, in Worten darstellen läßt, sindet doch ganz vorzäuglich ihren Stoff in den menschlichen Verhältnissen; auf welche sich die sittlichen Elemente beziehen.

Allein in der Sphäre der Poesie erblickt man noch eine Menge anderer, dem täglichen Leben, den Betrach= tungen über menschliche Schicksale, den politischen und religiösen Vorstellungsarten, der gesammten Natur abge= wonnener Verhältnisse; welche bis jetzt weder bestimmt, noch aufgezählt sind; und sich daher nicht mit Genauig= keit anzeigen lassen.

Unmerfung 1. Der erfte, fogleich auffallenbe Unterschieb ber fittlichen, und berjenigen Glemente, bie ber Poefie allein angeboren, liegt barin, bag bie Runft ben Menfchen nicht bloß als thatig, als wollend, fondern auch als leidend betrachtet; ja baß biefe lettere Unficht ben weitem bas Uebergewicht erlangt über jener. Denn bas Sandeln bes Ginzelnen verschwindet als unbedeutend, theils ichon in ber Gefellichaft, theils vollends in ber Natur und in ber Beit; baher bie tragifche Runft, welche bie großen Umriffe menschlicher Berhaltniffe an einzelnen Bege= benheiten wie an Benfpielen barftellt, nur gu leicht auf bas Shidfal geführt wird, bem fie nur burch Gulfe ber Religion entgeben fann. - Die Mannigfaltigfeit bes möglichen Leibens (überhaupt des Empfindens, benn es ift hier von allen paf= fiven Buftanden bie Rebe) ergiebt nun mannigfaltige Ber= haltniffe, die man jum Behuf ber allgemeinen Mefthetit geborig wird fonbern muffen.

Un merkung 2. Die Poesie weicht in ber Urt, die sittlichen Glemente darzustellen, so außerst weit ab von der Moral, welche die Begriffe als solche bearbeitet: baß man ungeachtet ber

Gemeinschaft bender in Ansehung des Gebrauchs der praktischen Ideen, doch ihren Unterschied nicht weit zu suchen hat. Das Abstracte ist das gerade Widerspiel der Poesse; ste sucht dagegen den Hörer in den Zustand des Anschauens zu versetzen; so das aus dem Anschauen sich das Empsinden entwickele, und zwar vorzüglich das Empsinden afthetischer Verhältnisse, weit alle andre Empfindung zu unbestimmt und zu flüchtig ist, um einen sicheren Eindruck hervorzubringen.

Bieraus ergiebt fich fogleich ber icheinbare Leichtfinn ber Poefie, um beffentwillen fie fur bie Moral eine ichlechte Gefell= Schaft zu fenn scheint. Es liegt namlich ber Poefie nichts an vollftanbiger Bufammenfaffung aller prattifden Ibeen; nichts an ber Gleich beit des Gewichts, welches jeber 3bee unter ben übrigen gutommt. hierauf aber beruht gerade bie Moral, als die Lehre von bem Thun und Laffen, ober von ben Pflichten. Fur die Moral muffen die prattifchen Ibeen als Begriffe logifch behandelt werben; und hiemit fowohl, als mit ber Forderung eines vorwurfefrenen Lebens, bangt bie Sorge zusammen, nichts auszulaffen, ober gering gu ichaten, mas bentragen tonne zu bem Gangen bes Lobes ober Tabels. Davon weiß bie Poefie nichts; fie verlangt im Gebiete ber Be= griffe nichts zu erichopfen ober zu vollenden. Dftmale bat fie genug an einer einzigen unter ben praftifchen 3been, wenn es ihr nur gelingt, die übrigen in Schatten gu ftellen. Bergleiche unten §. 110. bie Unmerfung.

6. 98. Wie nun bie fittlichen Grundverhaltniffe, ob= fcon fie fich in ber Poefie wiederfinden, boch meder aus ihr noch aus der Erfahrung geschopft find : eben fo finden fich auch andre afthetische Glemente, Die theils nicht einer besondern Runftgattung eigen, theils nicht aus ber Erfah= rung herstammend, vielmehr als unabhangig von ben Ge= genstanden anzusehen find, ben welchen fie vorfommen. Die Gaulenordnungen mogen nach mancherlen Bersuchen ausgewählt fenn; aber feine Naturproducte haben bie Borzeichnung gegeben, auch nicht bie Auswahl bestimmt. Symmetrischer Bau, (zur Rechten und Linken einer Berti= callinie), zeigt fich in ben Formen ber eblern Thiere, wird vorausgesett in ihren verschiedenften malerischen Stellungen, beobachtet in ber Architektur; er zeigt fich abermals in ber Metrit: hier oftmals verbunden mit bem Reime, ber nicht bloß ben Gleichklang, fondern auch ben Parallelis= mus der Berfe fuhlbar macht, wenn die Bersart bagu faß=

lich genug ist. Die Musik hat weder ihren mannigfaltigen Rhythmus, noch ihre harmonische Grundlage aus der Ersfahrung empfangen; diese Grundlage bleibt gleich für alle Instrumente wie für den Gesang; und für die Mannigsfaltigkeit dessen, was man etwan auszudrücken beabsichtigt. Selbst poetische Situationen sind nicht das ausschließende Eigenthum der redenden Kunst, sondern Pinsel und Meißel können sich ihrer bemächtigen. Alles dies fordert auf zu solchen Abstractionen, in welchen das Besondre der Nasturdinge und der Kunstwerke als zufällig ben Seite zu seich ist, um nur die ästhetischen Elemente hervorzuheben; gleichviel wo und zu welchen Einheiten verbunden sie vorskommen.

Anmerkung. In Ansehung des Sittlichen hatte Kant vollkommen klar eingesehen, daß man es nicht von der Ersahrung, nicht von der menschlichen Natur, nicht von Benspielen zu lernen habe. (Man vergleiche seine Grundlegung zur Metaphys. d. Sitzten, im Ansange des zwenten Abschnitts.) Aber das Sittliche ist in Ansehung seiner ersten Gründe nur ein specieller Fall des Aesthetischen.

S. 99. Die assthetischen Elementar = Verhaltnisse zer= fallen in zwey Hauptklassen; ihre Glieder sind entweder simultan oder successiv. Man erkennt dies am leichtesten in dem Unterschiede der Harmonie und Melodie, überdies zeigt die Musik sehr klar, daß die kunstreichsten Verwebun= gen entstehen konnen, wenn mehrere Reihen des successiven Schonen (mehrere melodische Stimmen) sich zugleich der= gestalt entwickeln, daß fortwährend simultan die Forderun= gen der Harmonie erfüllt werden.

Das simultane Schöne ist großentheils im Raume zu suchen, für Maleren, Plastik, und in entsprechenden Natursgegenständen; außerdem hat nicht bloß die Musik, vermöge der Harmonie, ihren Untheil daran, sondern auch die Poesie. Letzteres zeigt am deutlichsten die dramatische Kunst, wo mehrere Schauspieler zwar nicht zugleich reden, aber zugleich auf der Bühne stehend fortwährend ihre Charaktere

und ihre Absichten vergegenwärtigen. Anderntheils nimmt auch das Räumliche Bewegung an, und hiermit Successsion; wie in den mimischen Künsten. Davon ist die Versweilung im allmähligen Durchlaufen und Zusammenfassen des Zugleich = Angeschauten noch zu unterscheiden.

Das successive Schone ist vorherrschend in der Poesie. Sie schildert Empfindungen in Bewegung, Charaktere in Handlung; selbst die Situationen nicht ganz als stillsteshend. In der Darstellung des Gleichzeitigen bleibt sie hinter der Maleren und Plastik zurück. In der Länge der Zeit, die sie mit ihren Werken aussüllt, thut sie es allen andern Künsten zuvor. Aber schon hieraus erhellet zum Theil die Schwierigkeit, ästhetische Verhältnisse, deren Glieder der Zeit nach weit getrennt seyn können, mit Bestimmtheit anzugeben.

§. 100. Bestimmter fennt man, wegen ihrer Ginfach= heit, die Berhaltniffe in bem, mas durch die benden bo= heren Sinne unmittelbar gegeben wird; in den Farben und Tonen. Jedoch nur in fo fern, als baben von Raum und Beit mag abstrahirt werben. Dies ift ben ben Farben schwerer als ben ben Tonen, weil in Sinficht jener die Erscheinung in bestimmten Gestalten unvermeidlich und viel wichtiger ift als die Farben felbst; mahrend ben gu= gleich klingenden Tonen bie Beit in ber Regel nicht in Betracht kommt. — Bon Farben sowohl als Tonen gilt im Allgemeinen bie Bemerkung, baß febr nahestehenbe feine affhetischen Berhaltniffe bilben, am wenigsten gefallende Berhaltniffe. Bas die fanften Uebergange der Farben in Gemalden, u. bgl. betrifft, fo muß man bedenken, baß diese, abnlich den melodischen Fortschreitungen, eine suc= ceffive Auffassung, ein Fortgleiten bes Blickes, bewirken; daß also hier schon bas Zeitliche ins Spiel kommt.

Der bekannten, boch noch nicht genau gewürdigten, Contraste einfarbiger, zugleich gesehener,

größerer Flächen, muß hier erwähnt werden als dessen, was den harmonischen und disharmonischen Verhältnissen zugleich und anhaltend klingender reisner Töne, zur Seite sieht. Die letzteren sind mit bensnahe vollkommener Sicherheit seit Jahrhunderten bestimmt und anerkannt. Auch in Ansehung des Successiven besitzt die Musik in ihrer Tonleiter ein genau bestimmtes und geschlossenes Ganzes; während der musikalische Periodenbau sich einer genauen Angabe seiner möglichen Formen fast eben so sehr zu entziehen scheint als der rhetorische.

Anmerkung. 1. Zu den Einwendungen, deren Gewicht in ihrer Dreistigkeit besteht, gehört auch die Behauptung: die Zahlensverhältnisse, welche den Unterschied der harmonischen und dissharmonischen Intervalle der Tone bestimmen (und zwar einzig und alle in bestimmen), sepen nicht die Elemente des positiven Schönen in der Musik, und aus ihnen könnte bloß lästige Einssomigkeit hervorgehn, wenn nicht der schassende Geist des Künstelers ihnen Seele und Bedeutung zu geben wüßte. Diese Seele und Bedeutung mag nun ben großen Künstern groß, den schlechsten gering seyn: jedenfalls soll hier davon abstrahirt werden, denn es ist von den Elementen, und dem Grade der Genauigskeit die Rede, womit sie bestimmt sind. Der Geist der Künstler kann daran nichts ändern.

Anmerkung 2. Untersucht man diesen und ben folgenden Gesgenstand psychologisch: so sindet sich die vollkommenste Ungleichsartigkeit. Das Harmonische in Tonen und Farben beruht auf der Verschmelzung vor der hemmung, oder dem Stresben bahin (Psychologie I, §. 71.). Das räumliche und zeitliche Schone dagegen sett Räumliches und Zeitliches voraus, und hiermit die abgestufte Verschmelzung (Psychologie I, §. 100; 11, §. 109 u. s. w.). Iedem Anfänger kann wenigstens soviel auffallen, daß, wenn man in der Musik die Octave symmetrisch theilt, in zwen, dren, oder vier gleiche Abstände, hier aus der

Emmetrie bie harteften Diffonangen hervorgebn.

§. 101. Raum und Zeit sind offenbar die Quellen sehr vieler, in alle Kunste einfließender, asthetischer Verhältnisse; unter denen sich am leichtesten die symmetrischen besstimmt erkennen lassen. Sie sinden sich schon zwischen Puncten, in gleichen Abständen; zwischen der Peripherie des Kreises, und dem Mittelpuncte: und Parallelogrammen; ben den Linien der zwenten Ordnung, am meisten ben der Ellipse; ben allen durch Umdrehung um eine Are entstehens

den Körpern. Sie finden sich ben gleichen Zeiteintheilun= gen; und bennahe in allem, was Rhythmus, was Tact und Sylbenmaaß heißt.

Der Rhythmus kommt nicht selbsissandig vor; er versbindet sich mit sichtbaren Bewegungen, oder ben hörbaren Gegenständen mit den Abwechselungen theils des stärkern und schwächern, theils des höhern und tiefern Tons (Mussiktons oder Vocaltons), theils eines mannigkaltigen Geräusches (z. B. der Consonanten). Eine Mischung von dem allen liegt im Vogelgesange, der jedoch mehr erheiternd als schön zu nennen ist; (den Trommelschlag wird man auch benm kunstreichsten Rhythmus nur antreibend nennen.)

Der Raum mit feinen bren Dimenfionen ift fur bie Hefthetik weit ergiebiger als bie Beit; jedoch kommt ben einfarbigen Gegenftanben minbeftens Licht und Schatten Bu Bulfe. Wieviel ber bloge Parallelismus, in Berbindung mit bem rechten Winkel, mit ben Unterbrechungen ber ge= raben Linie burch leere Diftangen, mit bem Bor = und Bu= rudtreten, und mit fehr wenigen anbern Geffaltungen, ver= moge, zeigen bie Berte ber Baufunft. Die Rreisform zeigt fich in ungabligen Abwechfelungen ben Blumen. Die einfachsten Umriffe faffen bochft gusammengefette Ber= haltniffe, wenn Figur in Figur liegt. Bas in ben fregern Formen ber Pflangen und Lanbichaften bie Symmetrie erfete, wurde man naber untersuchen konnen, wenn über bas Gleichgewicht, wohin bie zusammenfaffende Unschauung ftrebt, mehr befannt mare. Ben ben Thierformen muß man fich erinnern, bag wir bie Organismen auf anbern Planeten (unter andern Bedingungen der Gravitation, ber Utmosphare, u. f. w.) nicht fennen. - Die Symmetrie im Raume weicht von ber rhythmischen in bem merkwurbigen Puncte ab, baß in einer ungeraden Ungahl von Gliedern im Raume leicht bas mittlere hervortrit, mabrend der funffußige Rhythmus in der Musik ungebrauchlich, und

in ber That schwer anzuwenden ift, (obgleich nicht unmog= lich, wenn, wie im fapphischen Sylbenmaage, die Mitte gehörig herausgehoben wird.) Die Succession im Auffassen bes Raumlichen laßt fich leicht umkehren; nicht fo benm Beitlichen. Dem Mittleren im Raume muß aber bas Meußere horizontal zu benben Seiten fteben; fonft ift bie Sym= metrie nicht am Plate. Erwähnen fann man bier ber Saulen = Berhaltniffe, welche ohne Zweifel ber fucceffiven Auffaffung angehoren, indem das Auge entweder vom Bo= ben aufwarts fleigt, ober ber gewohnten Richtung ber Schwere gemaß, von bem, mas auf ber Gaule ruht, berunter, und an ihr felbst berablauft. Der wichtige Gegenfaß bes Dben und Unten bringt feine Sommetrie, wohl aber Succession in die Auffaffung alles Urchitektoni= fchen, aller Geftalten ber Pflanzen und Thiere. Urfprung= lich ftrebt ber Blick nach oben, und sucht in ber Spite ober im Gewolbe die Bereinigung bes Ungeschauten zu erreichen. Gin gleichschenklichtes Drepeck liegt uns verkehrt, wenn es die Grundlinie oben hat. (Der psychologische Grund liegt barin, bag die Berschmelzung bas mehr ober weniger Gleichartige zusammenzieht; bas Mannigfaltige aber fand sich unten.)

Wie nun hier das Räumliche successio, so wird vielsfältig das Zeitliche auf räumliche Weise gedacht, und dem gemäß beurtheilt. Um Ende jeder Darstellung der successiv sortschreitenden Künste, schwebt ein Ganzes vor uns, dessen Theile eine Urt von räumlicher Proportion besitzen müssen, obschon wir nur allmählich zur Kenntniß dieser Theile gestangt sind. Un Bestimmung solcher Proportionen scheinen vorzüglich die Rhetoren gedacht zu haben, indem sie nicht, wie die Dichter, die einzelnen Rhythmen, welche der successiven Ausstallung anheim fallen, sondern vielmehr die größern Umrisse ganzer Perioden, ja ganzer Reden, ihren Vorschriften unterworsen haben; welche Umrisse offenbar erst

am Ende, ben ber Zusammenfassung bes Vorgetragenen, konnen bemerkt werden.

Unmerfung 1. Um eine icheinbare Schwierigfeit gu beben, wird es wohl nothig fenn, uber den Begriff ber Ubmechfe= lung etwas zu fagen. Es giebt namlich zwenerlen verfchiebene Abwechselung; eine afthetische, und eine andre um des psycholo= gifchen Beburfniffes willen. Die erfte ift ber Gig bes fucceffiven Schonen (3. B. ber Melobie), bie zwente unterbricht ben Bus fammenhang ber afthetifchen Auffaffung, fie gerreifit ihn gewalts fam, wenn ber Runftler nicht felbit bafur geforgt hat, fie ber= benguführen. Je langere gaben bes fucceffiven Schonen bergeftalt fortlaufen, bag bas pinchologische Bedurfnig ber Abmechselung weber fich melbet, noch burch frembartige Ginmifchungen befriedigt wird, befto großer ift ber Runftler. Aber die Runft bat auch in biefer Binficht ihre Grangen; ein Dufitftuck barf nicht eine Stunde, eine Tragobie nicht einen Tag lang bauern; bas Tempo und ber Bang ber Bandlung burfen nicht gar gu langfam genommen werben; bies ift nicht afthetifch, fonbern pinchologisch nothwendig. Ein bramatisches Wert, boppelt fo lang, als Schiller's Don Carlos, fonnte bie ichonften Berhalt= niffe, fowohl im Umriffe als in ber Musfuhrung, haben; bennoch mare es ein Rolog, in beffen Auffaffung ber Buschauer lange vor bem Enbe ermuben - und fich nach Abwechselung febnen wurde. Muf folche Beife wird bas Schone felbft laftig; und gilt ben allem innern Reichthum fur einformig, weil ber Muffaffende überall nicht mehr fcauen, - fondern felbft irgend etwas thun will, ware es auch bas Gemeinfte und Unbebeu: tenbite.

Unmerkung 2. Bas bie Symmetrie anlangt: fo wird fie gu= weilen ignorirt, wo fie fich nicht unmittelbar aufdringt. -Bochft felten wird ein Maler ein Portrait gang von vorn geich nen; und niemals mahlt ber Bilbhauer bie Stellung bes Solbaten vor bem Unterofficier. Gie verhullen alfo bie Symmetrie. Stunde aber die Rafe eines Menfchen fo fchief wie in ber perspectivischen Beichnung; ober maren bie Glieder bes Menschen fo ungleich lang, wie die Bilbfaule fie verschiedentlich geftreckt ober verfürzt zeigt: fo murbe mit einer folden Figur fich weber ber Maler noch ber Bilbhauer befaffen wollen. Rur wo die Regel gefichert und über allen 3weifel erhaben ift, ba erlaubt fich ber Runftler abweichende Darftellungen; voraussegend, Jebermann wiffe, wie biefelben auf bas Regelmaßige guruckweifen. Die Abweichung fest ben veften Punct voraus, von wo abge= wichen wird; und nur barum find die plastischen Darftellungen unenblich mannigfaltig, weil fie fammtlich als abweichend von ber verborgenen Symmetrie angesehen werden. Giebt es über= haupt irgend eine weitreichende Formel gur Erflarung bes Schonen, fo ift es biefe: am Regelmäßigen verlieren, um es fogleich wieber zu gewinnen. Und barnach ftreben wohl manche Darftellungen, beren Aufgabe gar nicht einmal barin besteht, bas Schone zu fuchen.

§. 102. Dbichon es ben afthetischen Glementen nicht wesentlich ift, aus ber Erfahrung zu fammen: so bietet gleichwohl bie Erfahrung biefelben nicht felten bar; und zwar nicht bloß an Naturgegenstanden, fondern auch im Laufe bes menschlichen Lebens; in ben Beschäfftigungen, Spielen, Sitten, im Umgange, im Gesprache, in ber Un= ordnung von Festlichkeiten, u. f. w. Rame es nur auf ben Worrath an, fo murben Maleren und Plaftit an Figuren, Poefie an Charafteren, Sandlungen, Situationen, ftets Ueberfluß haben; bie Schwierigkeit zeigt fich erft im 216= fondern bes Gemeinen, Unbedeutenden, und beffen, mas in einen gegebenen Busammenhang nicht pagt. Unterftugt wird bagegen bie icharfere Muffaffung bes Schonen burch Gegenüberstellung bes Baglichen; welches ohnehin eben fo= wohl unter bem Gattungsbegriffe bes Mefihetischen enthalten ift als bas Schone, und fur die Theorie nicht barf von ber Untersuchung ausgeschloffen werben.

Biertes Capitel.

Von der Verbindung der afthetischen und theoretischen Auffassung.

§. 103. Der bisher gefoderten Abstraction, welche nur ässcheische Elemente, und diese von einander gesondert auffassen soll, steht eine mannigsaltige Determination gezgenüber. Eine solche kommt schon da vor, wo das Schöne oder Häßliche zugleich noch auf andre Weise als Gegenstand eines Vorziehens oder Verwersens gedacht wird; als nütlich, oder belustigend, oder angenehm, oder als schädlich, gefährzlich, anstrengend, Trauer und Schmerz erregend, slüchtig, verführerisch, u. s. Hierauf bezieht sich eine Menge von Klugheitsregeln des täglichen Lebens.

§. 104. Die Auffassung eines Gegenstandes, an wel-

etwas Anderes gedacht wird, ist an sich schon eine theorestische; denn der Gegenstand wird eben dadurch von seinem assthetischen Pradicate als Subject desselben unterschieden, daß er nicht durch die ses allein soll bestimmt seyn. Die andern Merkmale können nun selbst entweder asthetische, oder ein andres Vorziehn und Verwersen ausdrückende, oder endlich selbst theoretische (bloß zur Erkenntniß des Gegenstandes gehörige) seyn. Im letzern Falle betressen sie entweder das, was der Gegenstand schon ist, oder was er werden kann. Ist der Gegenstand segeben: so können praktische Aufgaben entstehn, entweder ihn in seinem Werthe zu erkennen, oder ihm den Werth zu geben, dessen, dessen, dessen,

1. Bon ber Tugenblehre und Religionslehre.

6. 105. Der Mensch ift fur fich selbst ein gegebener Gegenstand bes Benfalls und Disfallens; bie Gefellichaft, in der er lebt, ift es gleichfalls; überdies erblickt er fich und bie gange Menschheit in einer Abhangigkeit, bie es ihm jum Bedurfniffe macht, bas bochfte Befen wenigstens in Bezug auf bie menschlichen Ungelegenheiten zu erkennen. Die Aufgaben, welche hieraus entstehen, fonnen nicht ab= gelehnt werben. Jebem Berfuch bes Ablehnens widerfest fich die Stimme bes Gemiffens; und ber Lauf bes Lebens führt beständig erneuerte Mahnungen berben. Das Erken= nen der vorhandenen Erhabenheit, Burde, Bortrefflichkeit, fammt ber bamit verbundenen Berehrung bes bochften Defens giebt nun die Grundlage ber Religionslehre; bas Er= fennen ber eignen Schwache bie Grundlage ber Tugenb= lehre, in fo fern mit bem Ibeal ber Tugend bie Aufgabe verbunden ift, bemfelben fo weit nachzuftreben, als bie menschliche Schwache es gestattet.

§. 106. Das Ideal der Tugend beruhet auf der Ein= heit der Person, welche von der Beurtheilung nach allen praktischen Ideen zugleich getroffen wird, während sie durch den mannigfaltigen Wechsel des Thuns und Leidens hers durchgehn muß. Die Tugendlehre aber bedarf der Kenntzniß des Menschen; und sie wird um desto mehr praktisch anwendbar, je mehr sie theils von der Erfahrung, theils von theoretischer Einsicht in die Natur des Menschen dassienige in sich aufnimmt, was über die Veränderlichkeit des Menschen zum Bessern und zum Schlechteren Aufschluß giebt. Daher ihre Abhängigkeit von der Psychologie, und mittelbar von der Metaphysik.

Ein Paar Hauptzweige der Tugendlehre sind die Politik und Pådagogik. Für jene ergeben sich aus den
ursprünglichen praktischen Ideen eben so viele abgeleitete,
welche mit der Erwägung menschlicher Schranken und
Hülfsmittel müssen verbunden werden. Die Idee des Nechts
macht daben die Grundlage, weil ohne sie gar keine ver=
nunstmäßige Unordnung der Gesellschaft kann gedacht wer=
den. Die Pädagogik beruhet unmittelbar auf den ursprüng=
lichen praktischen Ideen; unter denen jedoch die Idee der
Bollkommenheit besonders herauszuheben ist; nicht zwar
wegen größerer Wichtigkeit, sondern weil der durch sie
bestimmte Theil des Zwecks der Erziehung (Belebung eines
vielseitigen Interesse) den größten Auswand mannigkaltiger
Bemühungen erfordert, und weil hierdurch zugleich die
Grundlage der übrigen sittlichen Bildung gewonnen wird.

Die Religionslehre gehört hierher, in so fern die Idee von Gott aus den einfachen praktischen Ideen muß zu= sammengesetzt werden. Allein die Grundlage des Wissens und Glaubens hängt hier dennoch von der Metaphysik ab; daher auch das Weitere von diesem Gegenstande bis dahin wird verschoben werden.

Unmerkung. Die Idee von Gott enthält zuvörderst Weisheit und Heiligkeit, — zusammen genommen innere Frenheit; dann Allmacht, als höchste Vollkommenheit; reine und allumfassende Gute, das Wohlwollen; endlich Gerechtigs teit, insbesondere die sogenannte distributive, die nichts anderes ist, als Billigkeit in dem Sinne des §. 84. — Mögen nun Diesenigen, welche sich erlauben von den praktischen Ideen geringsschäßig zu denken, einmal versuchen, die vorbenannten göttlichen Eigenschaften aus der Idee von Gott herauszunehmen; mögen sie alsdann ihr Residuum ins Auge fassen! Entweder enthält es noch dieselben Grundgedanken, nur unter andern Namen: oder es wird Nichts übrig bleiben als ein nackter, gleichgültiger theoresischer Begriff, wo nicht offenbare Schwärmeren. Mögen sie auch versuchen, eine jener Eigenschaften höher als eine andre, oder über alle etwas Höheres zu stellen; — mancherlen entgegengesetze Künstelenen können daraus hervorgehn, aber Nichts, was den Lehrer der Religion nicht im Stiche ließe, wenn es darauf ankömmt, Menschen von geradem Verstande mit Ehrfurcht und Vertrauen gegen das höchste Wesen zu erfüllen.

S. 107. Die Religionslehre hangt zwar aufs engste mit der Tugendlehre zusammen, indem bende dahin wirken, den Menschen zu demuthigen und zu bessern. Allein sie soll auch den in der Besserung begriffenen beruhigen; sie tröstet überdies den unschuldig Leidenden, und erhebt das Gemuth in einen höhern Gedankenkreis. Sie gewährt Fenerstunden, in welchen der Arbeiter sich erholt; sie besschäftigt und erheitert. Hier trifft sie zusammen mit den schöften Kunsten, die von jeher dem Aufschauen zum Höhez ren ihre edelsten Erzeugnisse widmeten.

II. Bon ben Runften und ben Runftlehren.

S. 108. Wie dem Ideal der Tugend die Einheit der Person, so liegt der Vorstellung eines Kunstwerks die Einsheit der Wirkung zum Grunde, wozu alle seine Theile beytragen sollen; allein mit einem großen Unterschiede für die Anwendung. Wirkliche Personen sind gegebene Gegensstände; was ihnen zur Tugend sehlt, unterliegt ihrem eignen Tadel, und dem der bürgerlichen und religiösen Gesellschaft. Kunstwerke hingegen sollen erst werden; oder es gab doch eine Zeit, in welcher ihre Production untersbleiben konnte, und vielleicht sollte. Denn das Sollen ist hier ganz problematisch. Der Stoff konnte unbearbeitet bleiben; der Künstler konnte sich anders beschäfftigen; er

fonnte feine Reigung bezwingen. Bwar bem achten Runft= ler barf man Glud munschen, wenn er wenig von bloger Willfur, und bagegen besto mehr Begeisterung, in sich fpurt. Aber bie Begeifterung fennt weber ihren Urfprung noch ihre Bildungsstufen; fie allein bringt felten ein Runft= wert gur Bollendung; am wenigsten ift fie im Stanbe, Aefthetit zu lehren. Wie nach Horazens ars poetica nicht eine einzige horazische Dbe murbe gedichtet werben, fo findet man burchgehends die Reflerionen großer Runftler viel mangelhafter und viel einseitiger, als ihre Berke. Und die Bewunderung ber schon vorhandenen Berke ift feine so vollständige Sympathie, daß in ihr die Begeifte= rung fich wiederfande; bas zeigt fich in ber Menge ver= ungludter Nachahmungen, die von ben Bewunderern aus= gehn. Bahrend nun bas vollendete Kunftwerk, nachdem fein Werth entschieden ift, feine Eriftenz burch fich felbft rechtfertigt, erscheint es vor biefer Entschiedenheit als etwas Entbehrliches, zufällig Entstandenes; beffen Urheber eine Aufmerksamkeit in Unspruch nimmt, die man ber Ur= beit, wozu er fich entschlossen hatte, füglich verfagen kann. Daher bedarf die Willfur Diefes Entschluffes (wofern nicht vom blogen Zeitvertreibe bie Rebe ift) einer Gunft, welche felten burch bas Schone allein und ben barauf gelegten Werth, fann erreicht werben. Wenigstens wo uns gur Betrachtung bes Bertes eine langer anhaltenbe Aufmert= famfeit angemuthet wird, ba forbern wir, im Aufmerken unterftugt zu werben burch Abwechfelung; wir forbern Unterhaltung.

Deshalb mischt sich in allen größern Kunstwerken das Unterhaltende als ein beträchtlicher Zusatz zum Schönen. Hieraus entspringen in allen Kunstlehren eine Menge von Regeln, wie das Unterhaltende zu erzielen, wie seine Gegenstheile, das Langweilige, das Anstößige, das Unfaßliche, das Unwahrscheinliche, zu vermeiden sepen. 3. B. die drey

Einheiten im Drama, welche, so sehr sie verdienen, besachtet, und nicht leichtfertig verletzt zu werden, doch offenbar nicht auf Production bes Schönen, sondern auf Faßlich= feit und Concentration der Aufmerksamkeit berechnet sind.

Unmertung. Ber über bas Berhaltnig bes Stoffes und bes an ibm bargeftellten Schonen in einem Runftwerfe, nachbenten will: ber nehme fich ein Benfpiel, beffen Stoff, noch unbearbeitet, in einer andern Darftellung bequem gur Bergleichung vor Mugen liegt. Das Benfpiel fen etwan jenes von ben tampfenden Boras tiern und Curiatiern; Livius ergahlt die Geschichte, Corneille giebt bas Drama, und zugleich ein Urtheil barüber. ift gunftig; er bietet eine Menge afthetischer Berhaltniffe bau; und, was bas Beste ift, biefe Berhaltniffe ftehn in fehr inniger Berbindung, sie machen fast von selbst ein Ganges. Auf zwen Familien fallt die Laft bes Rampfes zwener Bolter; mabrend bie Frauen bavon tief leiben (wiewohl nicht ohne Standhaftigfeit), erhebt fich ber Muth ber Manner; aber unter biefen bebt ber Dichter ben Romerfinn bes horatiers, bem ber Sieg beschieben, bis ju einer Barte und Uebertreibung, die den Schweftermord vorbereitet, und baburch bem Stude mahrhaft Ginheit giebt; obgleich Corneille felbst - ungerecht, wie es scheint, gegen sein eignes Wert - ber handlung Schuld giebt, fie fpalte fich in zwen Theile. Dies ift ber Fall benm Livius, wo bie Schwefter uns erft hintennach begegnet; nicht fo im Gedichte, wo fie und ihr Schickfal uns von Unfang bis zu Enbe beschäfftigen, und wo ber Charafter bes Boratiers funftvoll alles zusammenhalt. Runftvoll wickeln fich bie Situationen auseinander; die Berhalts niffe mechfeln ftart, obgleich bie Banblung langfam fortichreitet; acht tragifch verwandelt ein Augenblick ben fiegprangenden Bels den in einen Berbrecher, unterwirft ibn einer Unflage, und verleitet ibn faft jum Gelbstmorbe. Much bier icheint ber Dich= ter ungerecht gegen fein Wert; er findet biefen Uebergang gar zu ploglich, er will eine ausführlichere Darftellung, wodurch jedoch die Glieber bes Berhaltniffes nicht beutlicher, fondern nur bas Eintreten beffelben etwas faglicher hatte werben tonnen. Rur am Ende scheint das Werk nicht fraftig genug; ber Richters fpruch ift eine Urt von Ceremonie, anftatt bag bie Schmach, angeklagt zu ftehn vor ben Geinen und bem Bolte, mehr her= vortreten, und auch ben Schulbigen tiefer verwunden - bennoch aber feinen Ginn nicht brechen follte. -

§. 109. Aber nicht bloß Unterhaltendes, sondern auch Reizendes, Theilnahme Weckendes, Imponirendes, — Lächer= liches, wird dem Schönen bengemischt, um dem Werke Gunst und Interesse zu schaffen. So erlangt das Schöne gleichsam verschiedene Farben; es wird anmuthig, prächtig, tragisch, komisch, — und es kann alles dieses werden,

benn bas fur sich ruhige afthetische Urtheil erträgt gleich= wohl die Begleitung mancher, ihm frembartiger Aufre= gungen bes Gemuthes. Die Formen ber Runftwerke werben hiedurch vervielfaltigt; und die verschiedenen Den= fungsarten und Stimmungen gur Aufnahme bes Schonen empfänglicher gemacht. Aber die Runft fann burch Mis= brauch ber genannten Bufage entarten; bann namlich, wenn fie uber bem bloß Intereffanten bas Schone vergißt; welches fich burch ben Mangel eines bleibenben Einbrucks. einer bleibenden Sochschätzung verrath. Denn alles fremd= artige Interesse erkaltet febr bald; ja bie Gunft, Die es Unfangs schaffte, verwandelt fich gar leicht in den Berdruß über bas willfürliche Machwert, welches fich anmaaßte mit unfern Gefühlen fein Spiel zu treiben. Die aftheti= schen Urtheile allein befigen ben Worzug ber unveranderlichen Dauer, und ertheilen ihn bem Gegenstande, ber ihnen entspricht.

Unmerkung 1. Gine Fluth von Schriften, welche mit mahren Runftwerken nicht bloß bie außere Form, fonbern auch ben lebs haften Benfall ber Lefer fur eine turge Beit gemein haben, ohne ihn behaupten zu konnen, - fo bag bie Berfaffer einen großen Ruhm gewinnen und wieber verlieren, - murbe gur letten Balfte diefes Paragraphen die Benfpiele liefern tonnen. Alles, was burch weichliche Sentimentalitat, ober burch feltsame und graufenhafte Phantasmagorie, ober burch Sinnentigel, ober auch burch ein Gemenge von bergleichen Materialien, feine Geltung erlangt, muß fich gefallen laffen, verbrangt zu werben burch andre, nicht beffere, aber neue und mit noch fluchtigeren Reizen ausgestattete Machwerke. Goll einmal irgend ein anderes Intereffe, als bas rein afthetifche, vorwiegen, fo muß bies ein historisches, weltburgerliches, religioses, furz ein bleibenbes und tein zufälliges senn (woben wir fur einen Augenblick vergessen burfen, bag in bem religiofen und weltburgerlichen boch ein afthetisches verftect liegt, und bas hiftorische nur relativ bleis bend und wefentlich ift, namlich in fo fern fich die Rachkommen fur biejenigen intereffiren, bie fie in irgend einem Sinne als ihre Borfahren und Angehörigen betrachten). hier kann Schiller's Wilhelm Tell genannt werden; ein auffallendes Gegenstück zu jenem Werke bes Corneille. Ein ganzes Land trägt hier ben Druck, und widerstrebt ihm; alle Stande wirken zusammen; jeber thut Etwas, feiner etwas Ganzes; man fieht eine große Bewegung, aber ben fo viel aufgeregten Rraften icheint die

Hauptperson kaum nothig, um das Ziel zu erreichen. Ein uns aufhörlicher Wechsel von Scenen erschwert die Zusammenkassung; der Schauplat ist nicht ein Ort, sondern eine Provinz; eine Menge von Verhandlungen wird dargestellt, die vielsach anders seyn könnten, ohne in der Hauptsache etwas zu andern. — ungeachtet dieser höchst lockern Verknüpfung hängt dennoch Alles zusammen, nämlich in dem Einen Hauptinteresse, welches der Geschichte eigen ist. Die Größe des Gemäldes und die Wichtigskeit des Gegenstandes entschädigen und wegen der dramatischen Mängel.

Unmerkung 2. Es ift bier nicht ber Drt, über Runftgeschichte ju reben, die in Unsehung ber Sagenfreise, welche ben Runften ihren Stoff barbieten, und ber Sitten, welche bas fur ichidlich ober unschicklich gehaltene verschiedentlich begrangen (3. 28. in ben Berhaltniffen bes weiblichen Geschlechts), zunächst psychologische Betrachtungen erfobert. Rur bas mag bemertt werben, baß bie Runfte felbft mehr ernft ober mehr fpielend mit dem Be= bantentreise jedes Beitalters umgehn. Die Plaftit hat ben Ernft ber mahren Geschichte; fie errichtet bem Belben ber nachft vor= bergebenden Beit fein Denkmal; mabrend ibn die bramatifche Poefie noch nicht magt auf die Bubne gu bringen, weil fur poetische Licenzen bie Wirklichkeit noch zu nabe fteht. In ber Musik ift ber Runftler wenigstens aufrichtig; er schreibt in feis nem Befchmack, und verfest fich nicht leicht in ben eines Un= bern. Die Architektonik bagegen ift nach Belieben griechisch ober gothifch; und die Poeffe verfest fich in die Frembe, wohin es auch fen, wenn fie nur barauf hoffen tann, bag ihr bie eben vorhandene Laune bes Beitalters willig folge; - eine Baune, bie oft genug bas Regelmäßige verschmaht, um fich am Geltfamen zu ergogen; und welcher fich nur zu oft eine bienftbare Begeifterung zuvortommend bezeigt.

§. 110. Der Stoff und das ihm eigene Interesse, dient in der Regel zum Verbindungsmittel (gleichsam zum Gerüste) für ein sehr mannigfaltiges, daran gesügtes Schösnes. Die Einheit eines Kunstwerks ist nur selten eine ästhetische Einheit; und man würde in sehr falsche Speculationen gerathen, wenn man sie allgemein dafür halten wollte. Ein Gemälde enthält ästhetische Verhältnisse der Farben: diese bestehen für sich. Es enthält ästhetische Verschältnisse der hältnisse der Gestalt, der Zeichnung; diese bestehen wieder für sich; sie hätten selbst ohne bunte Färbung, (in getuschter Manier, oder im schwarzen Kupferstich) erscheinen können. Es enthält endlich ästhetische Verhältnisse in dem dargestellten Gedanken; diese sind poetischer Urt; vielleicht vom Dichz

ter entlehnt, ober fie konnen boch burch Worte, abgefon= bert von bem begleitenben raumlichen Schonen, ausgespro= chen werben. Dun beruht allerdings ber Werth bes Ge= malbes nicht bloß auf ber Summe jener verschiebenartigen Schonheiten, fonbern auch auf beren fchicklicher Berbindung. 3. B. bem tragifchen Gebanken entspricht bas buffere Co= lorit, und ber fuhne Wurf in ber Beichnung; bem beitern, lachenden Gebanken schmiegt fich an die Belligkeit ber Tinten, Die zierliche Ausarbeitung aller Theile, vielleicht felbst die niedliche Rleinheit bes Formats. Allein bies Schickliche ift bennoch, afthetisch betrachtet, etwas Untergeordnetes, und welches vielmehr an ber Beschaffenheit bes Stoffes hangt, als an irgend einer Gattung bes in ihm bargestellten mannigfaltigen Schonen. Die Farbe konnte nicht hinweisen auf die Beichnung; die gefällige Form noch weniger auf ben Gebanten; ber Gebante eben fo menig auf bas Cbenmaaß ber Figuren; ber vielfeitig gebilbete Beift bes Runftlers mar es, welcher alle biefe Schonheiten an Giner Stelle versammelte. Wo nun bie Begeifterung bas richtige Gefüge bes Mannigfaltigen und Ungleichartigen von felbst trifft: ba bedarf es feiner Mesthetit; fonbern nur ba, wo ber Runftler bedenklich wird, wo er fich in Refle= rionen verwickelt, die er nicht zu endigen, in Fragen, bie er nicht mit Sicherheit zu lofen weiß. Und hier murbe bas Berdienft ber Mefthetit befto großer fenn, wenn fie nicht fo= wohl bie hochsten, als die mittlern Stufen und Bedingun= gen ber Production, - Die richtige Borzeichnung, bie Unlage bes Berts gegen Fehlgriffe zu fichern im Stande ware. Die lette Feile anzubringen ift leicht, wenn bas bennahe vollendete Werk schon ein entschiedenes Urtheil für fich hat; aber es ift schwer, peinlich, unnug, wenn sich ein Fehler fuhlbar macht, ben man entweder nicht genau ange= ben fann, oder ber fich mit bem Gangen ungertrennlich verwachfen zeigt.

Unmerfung. Die Ungleichartigfeit beffen, mas einem Runftwerte die Einheit giebt, mit ben afthetischen Berhaltniffen felbit, bie feine Sauptbeftandtheile ausmachen, zeigt fich febr flar in ber Thierfabel; mo ber eigentliche Ginn, in bem Rreife ber menfdlichen Ungelegenheiten, bas gefammte anschauliche Mannig= faltige hingegen, worauf bas Poetifche ber Darftellung beruht, außerhalb biefes Rreifes, in ber Thierwelt liegt. Man erinnere fich an Reinete Fuchs, die großte, fconffe (von Gothe mit ber Fulle des epischen Lebens ausgestattete) Fabel folder Urt. Der Gegenftand berfelben ift bie Frage: wie machen es bie Ber= brecher, unter ichwachen Regierungen ber Strafe gu entgehn? und bie Untwort : fie benugen die Begierden, worin die Schwache Diefer Gebante ift an fich nicht im ber Machtigen besteht. minbeften poetisch ober afthetisch; gleichwohl liegt er ber gangen Graahlung jum Grunde. Das herrichenbe afthetifche Berhaltniß aber liegt bier, wie in fo vielen fomifchen Runftwerfen, in ber Ibee ber Bollkommenheit (§. 91.). Es ift die Schlaubeit bes Fuchfes, welche als Starke gefällt. Gegenüber fteht ein Unalogon ber Billigfeit, indem die Thoren ihren Schaben fich felbft gu= giebn. Mit ber größten Gorgfalt aber muß in Ergablungen folder Urt verhutet merben, bag fein boberes moralifches Inter= effe fich fpanne, und fich beleidigt finde; und daß feine Theil= nahme für bie Leibenben erwache.

§. 111. Rach bem Borftebenben fann es nicht befrem= ben, wenn man bie Kunftwerke auf eine Beife eingetheilt findet, die feine ftrenge Nothwendigkeit ber Conderung an= zeigt, weil ihr feine mahrhaft afthetischen Unterschiede gum Grunde liegen. Gehr befannt ift bie Gintheilung ber Poefie in die epische, bramatische, Iprische und bidaktische. In ber epischen herrscht bas Unterhaltende einer Begeben= beit vor; in der dramatischen die Theilnahme fur Perfonen; in ber Iprischen bas Gefühl, welches ber Dichter ausbrückt, in ber bidaftischen bie Meinung, beren Gewicht er gelten macht. Man bemerkt bald, bag biefe Unterschiede nicht ber Poefie allein angehoren; bag theils andere Runfte, theils funfilose Gegenftande baran Theil haben. Bom Somer kann man zum Arioft, vom Arioft zu arabischen Mahrchen, vom Mabrchen zu gewöhnlichen Romanen, ja zu blogen Geschichten berabsteigen, und immer noch in ber Sphare bes Unterhaltenden bleiben. Die Dpernmusik, lyrisch im Einzelnen, ift unterhaltend im Gangen; ein mabrchenbafter Tert paßt ihr beffer als ein acht tragischer ober bechfomi=

scher. Die Arabesken=Maleren ist ebenfalls unterhaltend; die Landschaftsgemälde sind es um so mehr, je mannigsalztiger das Auge in ihnen Iustwandelt. Dagegen giebt es auch tragische Gemälde und Bildsäulen (z. B. den Laokoon); und komische (wie die hogarthschen); es giebt viele lyrische, welche irgend eine Gemüthsbewegung darstellen; es giebt didaktische, wohin die Portraits gehören. — Man kann Schiller's Wallenstein ein dramatisirtes Epos nennen, ohne damit gerade einen Tadel auszusprechen; wenigstens fragt sich noch, ob nicht das Unterhaltende einer großen Begezbenheit neben dem theilnehmenden Interesse an den Perzsonen bestehen könne.

Führt man die obige Eintheilung auf eine frühere in objective und subjective Poesie zurück: so erscheint nicht bloß die didaktische, sondern auch die lyrische Poesie zweisfelhaft, indem alles Schöne objectiv ist, schon nach seinem ersten Grundbegriff. Aber die Eintheilung trifft überhaupt nicht das Schöne als solches.

§. 112. Die epische und die dramatische Poessie schöpfen ihre eigentlichen assthetischen Elemente aus den nämlichen Quellen; sie benutzen gemeinschaftlich Charaktere, Hand= lungen, und Situationen.

Die Handlung beruht barauf, daß ein Zustand der Dinge dargestellt werde, der nicht so bleiben kann, wie er liegt. Hier unterscheidet man leicht Anfang, Mittel, und Ende. Das Ende wird der große Dichter nicht, als ob es überraschen sollte, herbensühren (ein solcher Eindruck wäre flüchtig); sein Werk bekommt daher das Ansehen einer recht deutlichen Erklärung, wie Alles gekommen sen, ja wohl habe kommen mussen. Er schaltet ein; er entwickelt langsam und pünctlich. Zuerst treten die Personen auf; sie wollen etwas; man lernt sie theilweise kennen. Zweytens mussen sie weiter; es entsteht Noth, und die Personen gerathen in Situationen. Drittens zeigt sich eine unge-

wisse Lage ber Dinge, beren Gang bie Personen nicht beffimmen tonnen. Biertens: Die Rataftrophe lagt fich vermuthen; benn bie Sauptpersonen versuchen, burchzu= greifen, mabrend bie Debenperfonen gurudtreten. Funf= tens: Die Rataftrophe ereignet fich, breitet fich aus, ergreift eine Person nach ber andern, bis Ruhe eintritt. Diese Reihenfolge giebt bem Drama funf Acte; fie lagt fich aber auch ziemlich beutlich, nur mit noch mehrern Ginschaltun= gen, an ber Ilias und Dbuffee nachweifen. In bramati= schen Werken ift jedoch nicht immer (wie ber Dame vermu= then lagt) bie Bandlung bas Bichtigfte, fonbern oft uber= wiegen die Charaftere, jumeifen die Situationen. Mur die Romodie kann (wenn sie nicht satyrisch ift) sich bem Ernft ber Charafter = Entwickelung weniger bingeben; fie neigt fich zur Intrife, mahrend bie Tragodie durch Intri= fen leicht zu bunt wird, und mit ber Ginfachheit jugleich an Burde verliert. Bas ben Busammenhang ber Charaftere mit ber handlung anlangt, fo ift wohl bie wichtigste Regel jene bes Ariftoteles, bag nicht eigentliche Bosheit, fondern ein Fehltritt eines ruftigen Charafters (nicht eines schlaffen Menschen) die Kataftrophe berbenführen foll. Man burfte vielleicht hinzufugen: bas Ende foll biefem Fehltritte angemeffen fenn, aber nicht ohne Motiv etwas Ueberfluf= figes enthalten. Die poetische Gerechtigkeit soll nicht man= geln, jedoch auch nach feiner Seite gu viel thun; und eben fo wenig mit Leichen frengebig fenn, als mit Glude= gutern fur die zuvor leibende Tugend. (Schiller's Don Cefar in der Braut von Meffina giebt fich fehr besonnen, und besto unnothiger, ben Tod, anstatt als Bugender gu leben; mahrend ber Oedipus tyrannus bes Sophofles in bochfter Berzweiflung fich nur ber Augen beraubt.)

§. 113. Ein Hauptunterschied der epischen und dra= matischen Poesie entsteht daraus, daß die letztere, eben weil sie einen Theil der Handlung auf die Bühne bringt, einen andern nur erzählen ober andeuten kann. Der dunkle Hintergrund gestattet manches Geheimnisvolle im Drama, was der epische Dichter eben so sorgkältig, wie Homer den Olymp, würde beleuchten müssen. Allein es giebt auch ein Verhältniß zwischen dem Hintergrunde und der hervorgehobenen Handlung. Zuviel Erzählung dehnt und verzögert (so in Göthe's Iphigenie); zuviel Wichtigskeit dessen, was man im Hintergrunde erwartet, verkleisnert die Hauptperson, (besonders wenn sie nicht größer ist als Göthe's Eugenie.)

Je långer das Werk, besto langsamer mussen sich die Charaktere entwickeln, damit diese Hauptquelle des Schösnen nicht versiege. Dies gilt natürlich weit mehr dem Epos als dem Drama. Achill und Odysseus zeigen sich erst gegen das Ende in ihrer ganzen Stärke; während Schiller's Wallenstein und Göthe's Tasso gleich Anfangs auf der Höhe stehn.

§. 114. Bon ber Inrischen Poefie lagt fich bie bibat= tische nicht allgemein trennen; so wenig als sich Meinun= gen von Gefinnungen und Gefühlen fondern tonnen. Die Inrische Poefie ift auch feinesweges bloß subjectiver Erguß bes Dichters; fie wird oft genug bramatischen Personen in den Mund gelegt, und bient, um diefe, und ihre Stellung, zu bezeichnen. Religiofe Gefange, und eben fo bas Lob der Helden, Rampfer, Sieger, Herrscher, ober die Trauer und die Gehnsucht, ermangeln nicht der Gegen= stände und Berhaltniffe, die fie barftellen tonnen. Aber je kleiner bas Gange, besto mehr bedeutet jedes Einzelne. Daher treten bier Sprache und Rhythmus noch weit mehr hervor als im Epos und Drama. Der kuhnfte Ausdruck muß zugleich ber treffenoste senn; und bas bewegte Gefühl sich wiegen auf bem Rhythmus ber Berse und Strophen. Uebrigens gehn die Gattungen ber Poefie, und zum Theil ihnen analog die Gattungen ber übrigen Runfte, in

unzählige Arten auseinander; und schwerlich wird Jemand unternehmen, der Mannigfaltigkeit der Kunstsormen veste Gränzen zu setzen.

§. 115. Auf die ganze bisherige Darstellung wird mehr Licht fallen, wenn wir zur Vergleichung die alte Ansicht daneben stellen, welche bis in die neueste Zeit einen unverkennbaren Einfluß behauptet hat.

Platon und Uriftoteles ftimmen barin gufammen, bag fie bas Wefentliche ber Runft in ber Dachahmung fuchen. Der lettere vergift auch nicht anzumerten (glich) im Unfange feiner Doetit), bag die Rachahmung eben fo= wohl auf bas Gleichgultige, und auf bas Schlechte, als auf bas Schone und Gute gehe. Boben fogleich bie Fra= gen entstehn: mas fur einen Werth hat bie bloge Rach= ahmung? mas fur einen Werth insbesondere die Rachah= mung bes Gleichgultigen und Schlechten? Und welcher Runfiler wird bloger Nachahmer fenn wollen; ba ja alle bas Nachgeahmte zu vergrößern, zu übertreffen, und mit ber kuhnften Phantasie ber wirklichen Welt zu entrucken fuchen; welches offenbar ein Fehler mare, wenn in ber Nachahmung bas Gefet ber Kunft beftanbe. Endlich mas kann benn unfre heutige Musik nachahmen; Die schlechter= bings fein Borbitt in ber Natur antrifft, und bie faft immer, wo fie es unternimmt etwas zu malen, von ihrer Burde herabfinkt?

Alle diese Fragen beantworten sich von selbst, — aber auch die Untauglichkeit des Princips der Nachahmung für die Aesthetik verräth sich sogleich, — wenn man bemerkt, daß in der Nachahmung ein Reiz zur Lebens= thätigkeit liegt. Hierin kommt die Kunst des schnöseheiten Possenreißers oftmals der edelsten Kunst des Sich= ters ganz nahe; und eine gemeine Tanzmusik zeigt sogar deutlicher, als die erhabenste Fuge, was die Musik nach= ahme — nämlich den Fluß der menschlichen Bewegungen,

Borstellungen und Empfindungen. Mit einem Worte: es ist der psychische Mechanismus, den alle Künstler aus demselben Grunde studiren sollten, aus welchem die Maler und Bildhauer sich das Studium der Anatomie ansgelegen sehn lassen, — nicht um das Schöne, sondern um das Natürliche hervordringen zu lernen. Denn diese Art von Natürlichkeit, welche den Lauf des psychischen Mechanismus nachahmt, ihm entspricht, und eben dadurch ihn anregt, — sodert man von jedem Kunstwerke zuerst; und das drückt man populär so aus: das Kunstwerk zuerst soll leben dig seyn und belebend wirken.

Aber aus demselben Grunde, aus welchem Platon die Dichter nicht in seiner Republik dulden wollte, — und der ist in der That nur der, daß der Lebensreiz der Nastürlichkeit dem Schlechten eben sowohl als dem Schönen und Guten eigen ist, — muß man das Princip der Nachsahmung in der Aesthetik, zwar nicht ganz verwersen, aber unterordnen. Auch geschieht das wirklich; nur allmählig. Mit den homerischen Göttern, die dem Platon so anstößig waren, wird heut zu Tage kein Dichter mehr Glück machen; auch das Schicksal ist auf unsern Bühnen nicht einheimisch; es wird bald entsliehen. Und wenn die Kunst sich volslends wird gereinigt haben, dann wird Niemand mehr Bedenken tragen, die praktische Philosophie in die Mitte der Aesthetik zu stellen.

Schluß = Unmerkung zu biesem Capitel. Ben allen Kunstwerken entsteht die Frage, in welchem Grade von Strenge sie auf Einheit Anspruch machen. Denn daß sie die Auffassung nicht zerstreuen, das Urtheil nicht theilen durfen, wenn eine große Wirkung von ihnen ausgehn soll, liegt am Tage. Man unterscheibe nun:

Architektonik, Plastik, Kirchenmusik, Classische Poesse, schone Gartenkunst, Maleren, unterhaltende Musik, romantische Poesie;

und man bemerkt sogleich, baß auf ber einen Seite Kunstgat= tungen stehn, die sich von allen Seiten zeigen, und ber Untersuchung barbieten; auf der andern Seite solche, die etwas in

Salbbuntel ftellen, feine Bollftanbigfeit bes Nachfuchens geftat: ten, wohl aber allerlen Bergierung fich aneignen mogen, wenn man wegen bes Busammenhangs mit bem Gangen nur nicht gu genaue Rechenschaft forbert. Die erfte Claffe forbert bie Rritit beraus, vor ber nur die feltenften und hochften Runftichopfungen bestehn; die zwente gewinnt Liebhaber und Bewunderer, welche rubmen, fich eines heitern Spiels erfreut, von gemeiner Sorge befrent, ja jum Unendlichen erhoben gefühlt zu haben; baber es am Enbe faft zweifelhaft icheint, welche von benben Claffen bem Ibeal naber ftehn. Wirklich tonnen biejenigen zweifelhaft werben, bie es ber Runft zur Pflicht machen, baß fie irgend etwas ausbrucken folle. Gerade aber ba, mo es barauf ans fommt, bas Sodifte auszubrucken, wo es also bie Runft nicht erniedrigen fann, fich jum Beichen fur etwas außer ihr bergugeben, - ben religiofen Gegenstanden, macht ber achte Runftler an fich felbft bie ftrengften Unspruche, und erlaubt fich am menigften, in frembartige Bergierungen auszuschweifen.

Jeboch barf die Strenge gewisser Kunstgattungen nicht die Kunst selbst beschränken. Sucht einerseits die Kunst, gegenüber der Natur, Wahrheit und Leichtigkeit: so verschmäht sie, wo die Natur nicht ihr nothwendiger Maaßstab ist, auch nicht Schmuck und Puß, um sich neu und geistreich zu zeigen. Der Stil aller Nationen und Zeiten muß ihr daben dienstbar werden.

Bierter Abschnitt.

Einleitung in die Metaphysik.

Erftes Capitel.

Nachweisung der gegebenen, und zugleich widersprechenden, Grundbegriffe.

§. 116. Die gleich zu Anfange aufgestellten Zweifel (§. 19 — 28) haben schon ben Glauben wankend gemacht, als ob unsre Erfahrung, so wie sie im gemeinen Versstande vorgesunden, und durch empirische Wissenschaften erweitert wird, ein zuverlässiges Wissen darbote. Es ist jett nothwendig, einen schärfern Blick auf das Obige zusrückzuwenden, damit fürs erste der Zweisel sich in eine bestimmte Kenntniß der metaphysischen Probleme verwandele.

Außer der Kenntniß der Probleme soll auch noch eine Leichtigkeit gewonnen werden, den langen Weg der Unterssuchung, wodurch die Probleme gelöst werden, ohne Ersmüdung zurückzulegen. Schon deshalb würde eine vorberreitende, mehrseitige Beschäfftigung mit den metaphysischen Gegenständen anzurathen seyn; wenn es auch nicht Pflicht wäre, die beschränkende Angewöhnung an die Vorstellungszarten eines einzigen Systems zu vermeiden.

Unmerkung. Die scholaftische Philosophie, die sich in den Schriften der Wolffischen Periode noch größtentheils wiedersindet, hatte die eigentlichen Unfange ber Speculation verloren über einer Tradition aus alter Zeit, deren Ursprung sie nicht begriff; und

Rant ließ ben feinem kritischen Geschäffte manche vorgefundene Irrthumer stehen. Platon und die Eleaten, in ihrem Streite gegen die Lehren vom beständigen Flusse der Dinge, und Fichte in unserer Zeit, haben Widersprüche nachgewiesen, jene in den Formen der außern, dieser in denen der innern Erfahrung. Dier sind die verlornen und oft verkannten Anfange der Metaphysik.

Uber (fo menbet man ein), wie tonnen benn bie Er= fabrungebegriffe mirtlich gedacht, und von Seber: mann gedacht werben, bie unmöglich find, die fich mider fprechen? - Es ift feltfam, daß ein folder Einwurf ernftlich vorgebracht werben fann von Mannern, beren Jeber vielmals feinen Gegner gefucht bat ad absurdum gu fuhren. Der Begner tonnte fagen: was ich wirflich bente, bas muß bentbar, alfo fann es nicht abfurd fenn. Muf bie Beife maren alle Grrthumer gerechtfertigt. - Und mare man benn verlegen um die Untwort, die einem folden Gegner gebuhrte? Man wurde ihn auf fein duntles, verworrenes Denken aufmerksam machen, in welchem er bie wiberftreitenben Mertmale nicht gefondert, alfo nicht verglichen hatte; gleich einem Traumenden, ber bas Ungereimteffe wirflich traumt, benm Aufwachen aber biefe Birflichfeit feineswegs fur einen Beweis von ber Dentbarteit bes Betraumten halt.

§. 117. Die erhobenen Zweifel waren von zweyerlen Art. Die erstern traten der Meinung entgegen, als ob wir durch die Sinne eine Kenntniß von der wahren Beschaffenheit der Dinge zu erlangen hoffen dürften. Die folgenden betrafen die Form der Erfahrung, und es wurde der Verdacht erregt, daß diese Form überhaupt nicht gesgeben, sondern ersonnen sey.

In Unsehung des Ersten wird sich leicht der Zweisel in die Gewißheit verwandeln lassen, daß wir das Was der Dinge nicht erkennen, wenigstens nicht auf dem Wege einer, auch noch so weit fortgesetzten Erfahrung und Beobsachtung. Dazu gehört nur eine bestimmtere Erneuerung der schon oben angedeuteten Resserionen.

Was hingegen die Formen der Erfahrung betrifft: so ist eben die Consequenz, mit welcher oben die sammtlichen Formen zugleich angegriffen sind, das sicherste Heilmittel wider diese Art des Zweifels. Man erträgt es allenfalls, die eine oder die andre Form, z. B. der Causalität, oder

ber Zwedmäßigfeit, ernftlich in Berbacht zu nehmen: wer aber fich auf einen Augenblick überwinden wollte, fich alle feine einfachen Empfindungen als eine vollig formlofe, chaotische Masse vorzustellen, den wurde sehr bald die Nothwendigkeit, ihnen bie langft bekannten Formen von neuem benzulegen, von allen Geiten ergreifen; und es wurde von dem vorigen Zweifel nichts anders als die fehr gerechte Bermunderung ubrig bleiben: wie es moglich fen, fo mannigfaltige Formen jeben Mugenblick wirklich mahrzunehmen, die boch in ber That weber fur fich allein, noch in ber Materie bes Gegebenen tonnen angetroffen werben. - Indem man nun biefe, allerdings fchwierige, aber die Grundlage ber Metaphyfit gar nicht berührende, vielmehr lediglich pfychologische Frage noch auf lange hin ben Geite fett; indem man jugleich gur veften Unerkennung ber Thatfache guruckfehrt, daß Die Formen gegeben, und fur jeden einzelnen finn= lichen Gegenstand auf eine ihm eigne, bestimmte Weise gegeben find: findet man fich baburch juvorderft wieder auf ben Standpunct ber gemeinen Welt = Unficht zurudverfest; allein es wird fich zeigen, bag uns Begriffe burch bie Erfahrung wirklich aufgedrungen werben, welche fich bennoch nicht benten laffen; daß wir das Ge= gebene nicht als ein folches behalten fonnen, als wel= ches es sich vorfindet, daß wir folglich, da das Gegebene fich nicht wegwerfen lagt, es im Denfen umarbeiten, es einer nothwendigen Beranderung unterwerfen muffen: welches eben die Absicht ber Metaphysik ift.

Anmerkung. Sehr viele Menschen bleiben während ihres gans zen Lebens auf dem Standpuncte der gemeinen Ersahrung; andre erheben sich darüber mehr oder weniger; die meisten sinden eine materielle, veränderliche Welt, ja den Wechsel in ihrer eignen Person, ganz ohne Anstoß begreislich. In diesem Sinne ist es wahr, das Ersahrung nicht auf eine erste Ursache, eben so wenig auf Selbstbestimmung, eben so wenig auf absotutes Werden hinführe, noch auf irgend eine andre von den hier zu behandelnden Vorstellungsarten der Speculation. Wer nicht benet, für den bleibt Bieles benebar, was für den Denker undenkbar ist; und die Erfahrung führt ihn nicht darüber hinaus. Selbst sehr vorzüglichen Geistern ist es begegnet, daß sie den Anfang ihrer Gedanken aus den Augen verloren, und sich nicht wieder darauf besinnen konnten.

Daraus hat sich erst eine Berwunderung, woher doch die speculativen Begriffe stammen mochten? — und allmählig eine immer vestere Behauptung gebildet, es gebe noch eine andre Quelle des Wissens, unabhängig von der Erfahrung, und was aus beyden komme, das stimme nicht durchgehends zussammen, sondern aus der Mischung seven allerlen Mishelligkeizten entsprungen. Darauf hat man denn auch die hier im Folgenden anzugebenden Widersprüche gedeutet; ohne übrigens sich auf eine pünctliche Untersuchung einzulassen.

§. 118. Das Was ber Dinge wird uns burch bie Sinne nicht bekannt. Denn

Erftlich : Die fammtlichen, in ber Bahrnehmung gege= benen Gigenschaften ber Dinge find relativ. Die Um= ftande mischen sich nicht bloß ein in die Wahrnehmung (wie im §. 20. bemertt ift), fonbern beftimmen fie ber= gestalt, baß bie Dinge biefe Eigenschaften ohne biefe zufälligen Umftande gar nicht haben wurden. Gin Rorper bat Farbe; aber nicht ohne Licht: was ift nun biefe Gi= genschaft im Dunkeln? Er flingt; aber nicht ohne Luft: was ift biefe Eigenschaft im luftleeren Raume? Er ift fdwer; aber nur auf ber Erbe; auf ber Conne mare feine Schwere großer; im unendlichen leeren Raume mare fie nicht mehr vorhanden. Er ift zerbrechlich, wenn man ihn bricht: hart ober weich, wenn man in ihn eindringen will: schmelzbar, wenn Feuer bagu fommt; - und so giebt feine einzige Eigenschaft basjenige an, mas er, gang rubig ge= laffen, fur fich felbft ift.

Zweytens: die Mehrheit der Eigenschaften verträgt sich nicht mit der Einheit des Gegenstandes. Wer auf die Frage: was ist dies Ding? antworten will, der antwortet durch die Summe seiner Kennzeichen; nach der Formel: dies Ding ist a und b und c und d und e. Wollte man diese Antwort buchstäblich nehmen, so wäre sie un=

gereimt, benn die Rede war von Einem, also nicht von Wielem, das bloß in eine Summe sich zusammenfassen, aber zu keiner Einheit sich verschmelzen läßt. Aber man soll die Antwort so verstehen, das Ding sen der Besitzer jener Eigenschaften, und an denselben zu erkennen. Sben darum nun, weil man es erkennen muß an dem, was es hat, und nicht durch das, was es ist: sieht man sich gezwungen zu gestehen, daß das Ding selbst, der Besitzer jener Kennzeichen, unbekannt bleibt.

Diese Betrachtung aber ist selbst nur die Borbereitung zu einer andern, welche bald folgen wird (im §. 122).

§. 119. Ware es auch unbegreiflich (nach §. 23 und 24), wie wir Gestalt, Größe, Solidität der Körper, sammt dem Borher und Nachher der Ereignisse, erkennen mögen: so steht dennoch Alles in bestimmten räumlichen und zeitzlichen Begränzungen vor uns, die wir zwar wohl durch Abstraction ganz hinwegheben, aber durch kein willkürlisches Borstellen so umwandeln können, daß uns jest andre und entgegengesetzte Begränzungen statt der vorigen ersschienen. Auch ist uns unmöglich, die Körper für bloße Oberstächen zu halten, denn sie erscheinen uns als Etwas (das Erscheinende ist positiv hestimmt); unter einer Fläche aber verstehen wir eine bloße Gränze (die sich nur durch Negation denken läßt); so daß wir genöthigt sind, das Etwas als ein Ausgedehntes, Solides, zwischen die Obersssächen hineinzudenken.

Allein dieses Denken ist nicht einig mit sich selbst! Das Ausgedehnte soll sich dehnen durch viele, verschiedene, außer einander liegende Theile des Raums; hier erinnert schon der Ausdruck, daß Eins, welches sich dehnt, dasselbe seyn soll mit dem Vielen, worin es durch die Dehnung zerreißt. Indem wir Materie denken, beginnen wir eine Theilung, die wir ins Unendliche fortsetzen mussen, weil jeder Theil noch als ein Ausgedehntes soll gedacht werden.

Eine bestimmte Angabe dessen, was wir eigentlich gedacht haben, ist hier unmöglich; benn unfre Vorstellung der Materie ist jederzeit noch im Werden begriffen, sie wird niemals fertig. Wir begnügen uns also mit der allgemeisnen Formel, und erklären die Materie für das, was ims mer noch weiter getheilt werden könne.

Nun ist zwar offenbar, daß wir im Denken von der Einheit (dem Theilbaren) angefangen haben, und zu dem Vielen (den Theilen) allmählig fortgeschritten sind. Den=noch liegt es nicht im Begriffe der Materie, daß das wirk-liche Ding, der Körper, auch so aus einer zersließenden Einheit erst erzeugt werde, sondern daß es vorhanden sey ohne Vermehrung der Theile; vorhanden als die Summe aller Theile, deren jeder für sich bestehen könne, unab-hängig von den übrigen Theilen; welches gerade die Theilung selbst beweisen werde. Denn man kann theilen wo und wie vielsach man will; immer wird das Getrennte gerade dasselbe seyn und bleiben, wie zuvor in der ihm völlig zufälligen Anhäufung.

Dieses unabhängige Dasenn aller materiellen Theile nun erreichen wir im Denken niemals, so lange wir die Theile erst durch die Theilung aus dem Theilbaren hers vorgehn lassen; wie es doch der Begriff des Ausgedehnsten, des Naums Erfüllenden mit sich bringt. Wir erreichen demnach niemals das, was, unserer Meinung nach, an der Materie wahrhaft Ist; denn wir kommen nie zu allen Theilen, nie zu den letzten Theilen, weil wir die Unendslichkeit der aufgegebenen Theilung sonst überspringen müßten.

Anmerkung. Es ist der Mühe werth, den Gegenstand etwas aussührlicher darzustellen, und die Begriffe mehr zu entwickeln.
— Es reicht nicht hin, daß man sich das Theilen als eine endslose Arbeit vorstelle. Vielmehr, noch ehe man durch den vorsliegenden Klumpen den ersten, bestimmten Schnitt herdurchführt, liegt die unendliche Möglichkeit am Tage, daß man diesen namslichen Schnitt auf unendlich vielsache Weise and ers herdurchssühren könnte. Hiermit ist wirklich die ganze, unendliche Theislung auf einmal vollzogen; und man hat die letzen Theile ers

reicht, nämlich in Gedanken; worauf es allein ankam. Aber, indem man sich die Frage vorlegt: was sind nun die se Theile? erfolgt die Antwort: jeder Theil muß gleichartig sepachten Ganzen. Es ist aber eben in so fern als gleichartig gedachten Ganzen. Es ist aber eben in so fern als gleichartig gedacht worden, wiesern dasselbe Materie ist, um deren Qualität man sich übrigens hier nicht kümmert. Also: jeder Theil ist wiederum Materie. Demnach ist er auszedehnt; und kann wiederum getheilt werden. Durch diese Bestrachtung wird nun die vorige Voraussehung der schon sertigen Theilung umgestoßen; man beginnt von neuem zu theilen, und geräth hiemit in einen Zirkel, der keinen Ruhepunct darbietet. Daraus sollte man nun sogleich schließen, wie schon Leibniß schloß: Es ist falsch, daß Materie zulet wieder aus Materie bestehe; ihre wahren Bestandtheile sind einsach. Und so ist es der Wahrheit gemäß. Aber diese Wahrheit verstand selbst Leibniß nicht vestzuhalten; und Kant versuchte es nicht einmal; aus einem geometrischen Grunde, der hier sogleich solgt.

Wollen wir ruckwarts versuchen, von dem Einfachen auszugehn, und aus ihm die Materie eben so im Denken zusammenzusetzen, wie sie aus ihm wirklich bestehn mag: so fragt sich, wie viele Einfache wir wohl zusammen nehmen müßten, um von ihnen einen endlich en Raum anzusüllen? Offenbar müßte die vorige Unendlichkeit jetz rückwarts übersprungen werden; denn wir haben hier nur Zussammensetzung anstatt der vorigen Theilung. — Aber die Geometrie verdietet uns sogar, den Raum aus Puncten, also das Raum Erfüllende aus einfachen Theilen zu consstruiren. Es kann also die Materie gar nicht aus dem Einfachen bestehen, denn es giebt überall keinen lebergang von dem Einfachen zum Ausgedehnten.

Wenn dieses wahr ist, und sich hier in die Unwens dung der Geometrie nicht irgend ein Misverständniß ein= mischt: so haben wir nun in der Materie den doppelten, vollständigen Widerspruch: erstlich, einer endlichen Größe, welche ist eine Menge unendlich vieler Theile; zweytens, eines Etwas, welches wir uns als ein Reales vorstellen, ob= gleich wir das wahrhaft für sich bestehende Reale (die letzten Theile) nie erreichen, vielmehr immer an der ihm zufälli= gen, nichtigen Form der Aggregation kleben bleiben, ja fogar aus dem vorausgesetzten Realen zu dem erscheinenden Etwas im Denken niemals zurückkehren können. — Ein endliches Reales meinten wir zu haben, indem wir Materie sahen und fühlten; die Unendlichkeit schiebt sich in das Endliche hinein, und doch kann sie den endlichen Umfang nicht vergrößern; die Realität weicht zurück, sie verliert sich im Unendlich Rleinen, und wenn sie selbst da noch wäre, wir könnten sie eben so wenig als Grundlage des vor uns stehenden Realen gebrauchen, als wenig wir ge= neigt sind, diese Realität fahren zu lassen, und die Masterie für bloßen Schein zu erklären.

Wenn nun auch die Philosophen Recht hatten, welche der Materie eine endlose Fülle von Theilen ernstlich zugesstanden, sie selbst aber dagegen für bloße Ersch ein ung (einen beständigen, gesehmäßigen Schein) erklärt haben: so wäre eben damit bewiesen, daß man den gemeinen Ersahsrungsbegriff der Materie einer Veränderung im Denken habe unterwerfen mussen.

Anmerkung. Der Verbacht, daß sich bier in die Anwendung der Geometrie auf die raumerfüllende Materie ein Misverständeniß einmische, ist gegründet. Die Nachweisung davon gehört nicht hierher; wohl aber ist hier der Ort, an die (im §. absichtelich übergangene) veränderliche Dichtigkeit der Materie zu erinnern. Diese tritt in unserer beutigen Shemie so auffallend hervor, daß schon die Erfahrung auf den Gedanken führen sollte, die Materie sen kein bestimmtes räumliches Quantum, also möge wohl dem Realen, was ihr zum Grunde liegt, die Räumelichkeit überhaupt nicht wesentlich zugehören. Die Alten waren in Betrachtungen dieser Art nicht geübt, weil ihnen die Thatsachen sehlten. Daher sindet Sextus Empiricus (Pyrrh. Hyp. 111, 6.) es ungereimt, daß ein Becher Schierlingssaft mit zehn Bechern Wasser gemischt, sich darin gleichmäßig vertheilt, also einen zehnsach größern Raum einnimmt, als ihm zukommt.

Andre Schwierigkeiten sindet Sextus in der Berührung; und auch dieser Gegenstand muß durchdacht werden. Die Berührung soll nicht Durchdringung seyn, weder des Ganzen, noch einiger Theile; auch nicht der Oberslächen. Und wenn man der Obersläche zwen Seiten giebt, eine, an welcher die Berührung geschieht, eine andre entgegengesetze, mit welcher sie gegen den Körper gekehrt ist, dem sie zugehört; wie wird man vermeiden, ihr eine Dicke zu geben? — Für denjenigen, der die metaphysissichen und psychologischen Untersuchungen über die Reihensormen

als Producte unseres Borftellens noch nicht fennt: verwickeln fich biefe Betrachtungen noch mehr burch bie Beruh= rungen hoherer Ordnungen in ber neuern Geometrie; und durch die Unziehungen glatt geschliffener Korper. - Die Auflösung bes Rathsels wird hier, (und eben so in ben folgenben Paragraphen,) beswegen noch verschwiegen, weil man fie hier noch nicht verfteben, und eben fo wenig brauchen fann; benn bazu gehoren gerabe die Renntniffe, welche man aus biefem und ben folgenden Rapiteln erft ichopfen, und unter einander verbinden foll. Uebrigens bemerke man gleich hier, baß, wiewohl fich bie Materie in Unsehung ihrer Gestaltung febr vieles gefallen lagt (beym Drutten, Dreben, Sammern , u. f. w.), boch jede Materie, ben frenem Erftarren, eine ihr eigene, beftimmte Geftalt annimmt, wovon die Rryftallisationen und ber Bruch ber Mine= ralien ich on im Reiche bes Unorganischen, auf anbre Beife aber ber Bau ber Organismen, bie Proben liefern. Musführlich wird bavon in ber Metaphpfit und Ratur: philosophie gehandelt. (Metaphysie 11, §. 267 u. f. f.)

§. 120. Dieselben Betrachtungen, wie von dem Realen im Raume, gelten von dem Geschehen in der Zeit.

Zuvörderst: wenn in Ansehung der Zeit selbst, Jemand fragte, wie viele Theile ein gegebenes Quantum derselben in sich fasse: wir würden darauf eben so wenig zu antworten wissen, als auf die Frage, wie viele außer einander liegende Stellen ein gegebenes Quantum des Raums in sich schließe? Die Geometer antworten, daß Zeit und Raum ins Unendliche theilbar seyen. — Ferner, die Ersüllung der Zeit durch das Geschehen und durch die Dauer ersodert noch offenbarer, als bezm Raume, daß auf das Ersüllende die Unterscheidung der unendlich vielen Zeittheilchen übertragen werde; denn der Raum zwar gesstattet dem Körper, der ihn ersüllt, leere Zwischenräume, aber ähnliche leere Zwischenzeiten würden Vernichtung und Wieder=Entstehen besseichnen, was in der Dauer und dem Geschehen begriffen ist.

Was geschieht, nimmt die Zeit ein; es ist in derselben gleichsam ausgedehnt. Was geschehen ist, zeigt sich im Erstolge als ein endliches Quantum der Veränderung. Dies Endliche soll die unendliche Menge dessen in sich fassen, was in allen Zeittheilchen nach einander geschah. Das

wirkliche Geschehen, aus dem sich der Erfolg zusammenssetzt, zerfließt, wie klein wir es fassen mögen, immer wies der in ein Worher, ein Nachher, eine Mitte zwischen bens den; es ist immer selbst schon Erfolg, also kein wirkliches Geschehen. Aus einfachen Beränderungen die ganze Versänderung zusammenzusetzen, verbietet man uns, wie aus einfachen Beitpuncten die Zeit zu construiren. Unstre Vorsstellung vom Geschehen also ist ein Wahn, denn je mehr wir sie zergliedern, desto deutlicher sehen wir, daß sie ihren eigentlichen Gegenstand nicht enthält, sondern vergebens sucht; und nur darum sucht, damit Unendlich Vieles in endliche Gränzen eingeschlossen werde.

8. 121. Wie bas Unendlich = Rleine, fo hat auch bas Unendlich = Große in Zeit und Raum feine Schwierigkeiten. 3war in hinficht ber Beit und bes Raumes felbft find ber= gleichen Schwierigkeiten nur eingebilbet, und fie fonnen bochftens entstehen, wenn man sich felbst bie gemeine und richtige Borftellungsart verdirbt, nach welcher Beit und Raum, als leere Formen, blog bie Moglichkeit anzeigen, bag in beliebigen Diftangen ein Dafenn und Geschehen tonne angetroffen werden. Das Leere kann biefer Moglich= feit feine Grangen feten; baber muffen Beit und Raum als unendliche Großen, jene von Giner, Diefer von bren Dimenfionen, gebacht werben, jedoch mit gutem Bewußt= fenn, bag es Gebankendinge find, bie nur entstehen, indem wir jene Möglichkeit in ihrer gangen Weite zu umfaffen fuchen; und die nichts mehr bedeuten, wenn abstrabirt wird von ber Abficht, bas Dafenende und bas Geschehende in feinen gegebenen und bentbaren Grangen aufzufaffen.

Aber von der Welt hat man die Frage aufgeworfen, ob sie endlich oder unendlich sey in Zeit und Raum? Und hier kann es eben so schwer scheinen, Granzen anzuneh= men, jenseit deren nur das Leere, also kein Begranzendes, mehr lage, als die wirklich vorhandenen Dinge, die wirklich

geschehenden Ereignisse, in unendliche, also unbestimmbare Weiten hinaus zu verfolgen. Doch die Misverständnisse, welche sich dahinter verstecken, sind minder bedeutend; und liegen überdies außer dem Kreise des Gegebenen, also der metaphysischen Principien, mit denen wir es hier allein zu thun haben.

Unmerfung. Die Meinung, weil ber Raum unenblich fen, muffe auch die Welt es gleichfalls fenn, ift alt. Ariftoteles (Phys. 111, 5, S. 6.) fagt ausbrucklich, ein Jeder stoße auf die Frage: warum vielmehr hier, als bort, im leeren Raume bie Bett fenn folle? baber scheine es, wenn irgendwo, so muffe bie Materie allenthalben fenn. — Es ift wohl nicht überfluffig, vor biefem Schluffe vom Richts auf bas Etwas - vom leeren Raume auf die Belt, - zu warnen. Der Schluß ift, wie auch Aristoteles im 13. Cap. bemerkt, eine Uebereilung; beren Widerlegung man nicht erft aus ber Unterscheibung zwischen Phanomenen und Moumenen berholen muß. Much murbe eine folde Widerlegung nichts belfen. Denn die Materie ift zwar ihrer Form nach ein bloges Phanomen, aber es liegt ihr bas Reale jum Grunde, welches nicht unendlich fenn fann. Unend: lichfeit ift ein Prabicat fur Gebantenbinge, mit beren Conftruction wir niemals fertig werben. Daraus erflare man fich ben feltfam icheinenben Umftand, baß oft ein Unendliches großer ift als bas andre, 3. B. von einem Kreife mit unendlichem Rabius ein Sector bas Doppelte bes anbern; ober fur x = 0,

y = ∞ 2, wenn ax = y2.

S. 122. Im §. 118. haben wir die Betrachtung ber Dinge mit mehrern Merkmalen so weit geführt, daß der Begriff von dem Dinge selbst, als dem unbekannten Bessiser mehrerer Eigenschaften, zum Vorschein kam. Dahin treibt uns die zwar räthselhafte, aber dennoch unläugdare Form des Gegebenen, nach welcher die Materie desselben (die einfachen Empfindungen) nicht einzeln, sondern in dessstimmten Gruppen angetroffen wird (§. 25, vergl. §. 117). Denn obgleich gar kein Band, das die Merkmale zusamsmenhalte, weder für sich allein, noch in und mit den Merksmalen wahrgenommen wird; so sinden wir es dennoch uns möglich, das Gegebene so anzuschauen, als ob die Merksmale, aus ihren Gruppen heraustretend, andre neue Versbindungen eingingen, und dadurch neue sinnliche Dinge

bilbeten, in benen die Kennzeichen ber gegenwärtigen Dinge unter einander vertauscht wären. Wir finden es schon schwer, von aller Gruppirung zu abstrahiren, und statt der Dinge die bloße Materie dessen, wodurch Dinge gegeben werden, uns vorzustellen; aber wenn wir vollends im willstürlichen Denken andre Complexionen dieser Materie, als die bekannten und für gegeben gehaltenen, aussinnen wollen, dann empsinden wir den Widerstreit dieses willkürlichen Denkens mit der Anschauung; die letztere will sich jene ersonnenen Complexionen nicht unterschieden lassen; wir sinden uns gedunden, nur die bisherigen Complexionen sür gegeben gelten zu lassen, und dies heißt eben so viel, als, sie sind wirklich gegeben.

Dhne nun uns weiter mit ber Frage zu beschäfftigen, wie fie gegeben fenen; fommt es bier bor allem barauf an fich zu befinnen, bag wir bie Dinge nur burch ihre Merkmale fennen, bag aber bie mehrern Merkmale nur jusammen Gin Ding bezeichnen, bag wir alfo gar nicht von Dingen reben, und nichts bavon miffen murben, wenn nicht die Merkmale in ihren Complexionen vor uns lagen. Es muß bemnach ber obige Begriff bes Dinges, als bes unbefannten Befigers ber mehreren Gigenschaften, fich boch wenigstens mit ber Mehrheit ber Merkmale vertragen; bamit ber Unfang und das Ende unferer Borftellung von bem Dinge nicht mit einander in Streit gerathen. Mun ift es schon ein schlimmes Beichen, bag, wie wir gesehen haben (§. 118.), dieselben Merkmale, vermoge beren wir wiffen, baß ein Ding ba fen, gar nicht angeben tonnen, mas daffelbe Ding fen. Daburch schon entfernt fich bas Ding (welches Eins fenn foll) von den vielen Merkmalen. — Aber aus ber Forderung, das Ding folle bie vielen Merkmale befigen, entwickelt fich gar ein Bi= berfpruch. Das Befigen ober Saben ber Merkmale muß auf was immer fur eine Beife boch am Ende bem

Dinge als etwas feiner Ratur Gigenthumliches, als eine Bestimmung feines Bas, zugefchrieben werden: benn von ihm felbft wird gefagt, bag es jene Bielen habe und befite. Diefes Befiten ift ein eben fo vielfaches, und eben fo verschiedenes, als die Gigenschaften, welche befeffen werben. Es ift folglich eben fo wenig als fie fahig, gur Untwort zu bienen auf die einfache Frage: was ift bies Ding? Diese Frage erforbert eine einfache Untwort; fie ftogt jede Bielheit aus, mit ber man fie murbe beseitigen wollen; jeber Umschweif ift bier entweder eine Unwahrheit, ober boch eine Bergogerung ber rechten Auskunft über basjenige, von bem eigentlich ge= fagt wird, baß es fen, und Gigenfchaften habe, bie es in fich vereinige. Konnen wir nun bas vielfache Befigen ber vielen Gigenschaften nicht auf einen einfachen Begriff guruckführen, ber fich ohne allen Unterschied mehrerer Mertmale benfen laffe : fo ift ber Begriff von bem Dinge, bem wir boch diefen vielfachen Befit als feine mabre Qualitat beplegen muffen, weil wir es burch bie vielen Merkmale fennen lernten, ein widersprechender Begriff; ber einer Umarbeitung im Denken entgegen fieht, weil er, als aus bem Gegebenen stammend, nicht fann verworfen werben.

§. 123. Es folgt die Betrachtung des Causalbegriffs, deren im §. 26. ist erwähnt worden; und in welcher gleich Anfangs verschiedene Grundgedanken mussen gesondert wers den. — Es ist zwar gewiß, daß dieser Begriff nicht gegeben wird; er entsteht vielmehr in einem nothwendigen Denken, wovon tieser unten ein Mehreres. (Man vergleiche §. 130, wo gezeigt wird, welches nothwendige Denken über das Gegebene den Causalbegriff in die Metaphysik hereinbringt.) Allein nichts desto weniger hat alle Kenntniß besti mmter Ursachen von bestimmten Wirkungen ihre Grundlage im Gegebenen; welche das bloße Auffinden einer Zeitfolge überschreitet. Die Zeitfolge

ift nur Gine fur Mues, was zugleich anfangt, geschieht, und aufhört; fie wiederholt fich niemals, benn es fann weber bas Bergangene noch einmal gegenwartig werben, noch verbinden fich jemals in einem folgenden Zeitpuncte alle Ereigniffe genau fo, wie in einem vorhergehenden. Aber bie Erfahrung bringt uns dahin, bag wir aus allem, was zugleich geschieht, einiges Borbergebenbe beraus= heben, um es mit einigem Folgenden zu verbinden; und daß wir zwar alles ubrige, gleichzeitig Borber= gebende, als fur jenes bestimmte Folgende unbedeutend, und mit ihm nicht zusammenhangend ansehen, bagegen aber bas herausgehobene Worhergehende und Folgende als ungertrennlich betrachten. Doch mehr: biefe beraus= gehobene Folge von Erscheinungen finden wir wieder; und erwarten fie wieder in ber Bufunft; wir feben bie Regel ber Folge an als eine bleibenbe, jum Befen ber Dinge gehorige, wir behaupten fogar, bag Nichts Neues geschehe, indem eine folche Regel ihre Erscheinung wiederholt. -Fragen wir nun nach bem mahrgenommenen Banbe, welches bie Ungertrennlichen zusammenhalte, mabrent es bie zufälligen Rebenumftanbe zur Geite laffe: fo vermiffen wir freylich beffen Erscheinung; es ift meder fur fich allein, noch in ben Berbundenen fichtbar. Berfuchen wir aber, fatt bes bisher angenommenen Banbes ein anberes unter= zuschieben, - versuchen wir also, aus gewiffen Borzeichen andre Erfolge fatt ber bisherigen zu erwarten (als ob einerlen mare, welche Urfachen man welchen Wirkun= gen zueignen wolle), - fo finden wir uns auch hier ge= nothigt, es benm Alten zu laffen. Denn bie bisher beob= achtete Stetigkeit in ber Folge ber Erscheinungen bleibt fich gleich; und bie Moglichkeit eines verftandigen und zweckmäßigen Sandelns in der Welt beruht nach wie vor auf der Bedingung, bag wir diefe Stetigkeit fo genau als immer möglich von allem zufälligen Busammentreffen ber

Ereignisse zu unterscheiben, und unfre Handelsweise dar= nach einzurichten uns bemühen. So mussen wir also auch hier das Band der Erscheinungen für ein gegebenes gelten lassen, wenn schon wir nicht begreifen, wie es konne gegeben seyn.

Eine andre Ueberlegung muß mit der vorigen verbunsben werden. Ganz abgesehen von Borzeichen und Erfolzgen (wie wir einstweilen statt Ursachen und Wirkungen, der Vorsicht wegen sagen können), entdeckt sich uns eine merkwürdige Form im Gegebenen, die Veränderung. So gewiß uns Complexionen von Merkmalen, die wir Dinge nennen (§. 101.), erscheinen: eben so gewiß nehmen wir wahr, daß aus diesen Complexionen Merkmale verschwinden, andere, oft jenen entgegengesetze, sich einzsinden; so daß das Ding, nach seinen Merkmalen beurztheilt, nicht mehr dasselbe ist, wie zuvor.

Diese Veränderungen nun sind es eben, zu welchen wir Ursachen nicht bloß hinzudenken, sondern auch hinzussuchen; und nicht bloß suchen, sondern sehr häusig auch ans gedeutet sinden durch die vorbemerkte Stetigkeit in dem Zusammenhange der Vorzeichen und Folgen.

Hier muß Zweyerley, leicht zu Verwechselndes, genau unterschieden werden. Erstlich eine gewisse, weiter zu ersläuternde, Nothwendigkeit im Denken, vermöge deren wir die Ursache der Veränderung suchen, und voraussehen, auch wenn sie unbekannt ist und bleibt. Zweytens jene gegebene Unzertrennlichkeit der Vorzeichen und Folgen. Es trifft nun häusig das Gegebene zusammen mit der Nothwendigkeit im Denken; wir halten alsdann die gefundenen Vorzeichen sür die gesuchten Ursachen, die Erfolge für die Wirkungen, und so schwilzt der gedachte Zusammenhang mit dem beobsachteten in Eins. Häusig aber sehlt zu der Vorausssehung die entsprechende Erfahrung; dann bleibt nichts

bestoweniger jene in Kraft, und nach bieser wird forts dauernd in ber Beobachtung geforscht.

Begriff herausgehoben, an welchen die ganze Vorstelz lungsart sich lehnt. Es ist nicht der von dem Zusammenz hange der Vorzeichen und Erfolge; dieser wird vielmehr gedeutet auf den der Ursachen und Wirkungen. Es ist auch nicht der Begriff der Causalität; dieser kommt erst hinzu, nachdem das Bedürsniß, Wirkungen aus Ursachen zu erklären, erregt ist. Sondern es ist der, mit dem Gez gebenen sich unmittelbar aufdringende, Begriff der Veränz derung. Indem die Veränderung angesehen wird als eine Wirkung, wird die Ursache in den stets begleitenden oder stets vorhergehenden Umständen gesucht.

Daß nun der Begriff der Veränderung einen Widersfpruch enthält, läßt sich zwar leicht zeigen: allein die damit zusammenhängenden Betrachtungen sind so wichtig, daß ihnen das ganze folgende Capitel soll gewidmet werden. Zuvor ist noch von der Verbindung aller Vorstellungen im Ich zu reden. Die Form der Zweckmäßigkeit aber kann hier füglich übergangen werden, da alles, was darüber zu sagen ist, in einen ganz andern Zusammenhang gehört.

§. 124. Unter ben angegebenen steptischen Vorstelz lungsarten wird diejenige scheinen die schwächste zu senn, welche ben gegebenen Zusammenhang der Vorstellungen im Bewußtseyn läugnen will (§. 28.). Es ist zwar gewiß, daß Vorstellungen äußerer Dinge als solche nicht zugleich etwas Inneres vorstellen; und daß unter den Merkmalen ihrer Gegenstände sich in der Regel nichts sindet, was auf ihre Verbindung in unserem Innern hinwiese. Allein unsre Vorstellungen selbst können wir uns von neuem vorstellen; wir können die Vorstellungen, die wir Uns zuschreiben, von den vorgestellten Dingen unterscheiden; wir sind uns man= nigsaltiger Thätigkeiten, welche auf dieselben Bezug haben,

bewußt, als des Denkens, Wollens, der Aufregung unserer Gefühle, Begierden, Leidenschaften, durch die theils gegesbenen, theils auch nur wiedererweckten Vorstellungen. Insem nun unser Inneres zum Schauplatze wird für so mancherlen auf demselben vorgehende Veränderungen: haben wir von diesem Schauplatze wiederum eine Vorstellung, vermöge deren er nicht bloß die Form des Bensammensenns aller andern Vorstellungen, sondern selbst ein realer Gegenstand ist; nämlich die Vorstellung Ich, mit welchem Worte das eigenthümliche Selbstbewußtsen eines Ieden sich außesspricht.

Von der Realität dieses Ich besitzen wir eine so starke, unmittelbare Ueberzeugung, daß, wie mit Recht bemerkt worden, dieselbe in der Betheurungsformel: so wahr ich bin, zum Maaßstabe aller andern Gewißheit und Ueberzeugung gemacht wird.

Es kann sogar die nämliche Ueberzeugung noch sehr beträchtlich verstärkt, sie kann zum eigentlichen Mittelpuncte und Bevestigungspuncte aller andern Ueberzeugung erhoben werden. Dahin leiten gerade dieselben skeptischen Vorstels lungsarten, welche oben sind entwickelt worden.

Buvörderst sasse man die skeptische Nachweisung, daß die Formen der Erfahrung in dem wahrhaft Gegebenen nicht angetroffen werden, zusammen mit der Ueberlegung, daß wir dennoch in ihrer Auffassung gebunden sind, und daß ohne sie unsere ganze Erfahrung sich in einen, nichtsebedeutenden Schein verwandeln würde. Wenn nun die Formen zwar nicht gegeben, aber dennoch vorhanden sind: woher könnten sie ihren Ursprung nehmen, als in unserm eignen Innern? — Hieraus entsteht die Ansicht, unser gessammtes Wissen beruhe zwar in Hinsicht der einfachen sinnslichen Empfindungen, auf etwas Aeußerem, das heißt, auf etwas uns Fremdem, von uns Unabhängigem; allein es

beruhe eben fo fehr auf ben formalen Bestimmungen (bes Raums, ber Beit, ber Begriffe von Gubffang und Urfache u. f. w.), welche Wir felbft nach gewiffen Gefeten unferes Auffaffens und Denkens an jener Materie bes Gegebenen unwillfürlich erzeugen. Das Recht zu biefer Urt bes Auffaffens und Denkens liege in der Doth wendigfeit und Gefet maßigkeit berfelben; aber weil eben biefe Nothwendigkeit ganglich in und felbst begrundet fen, fo fonne man auch bas auf biefem Wege entstandene Biffen gar nicht fur eine Kenntniß wirklich außer uns vorhandener Gegenstände halten. Es fen beshalb feine Renntnig von Dingen an fich, fonbern nur von Erscheinungen moglich. Bas aber jenes Meußere, Frembe, von uns Unabhangige anlange, von welchem bie Materie bes Gegebenen ber= ruhren moge, fo muffe ber Begriff beffelben weiter nicht bestimmt werben, indem jeder Berfuch, benfelben im Rach= benfen zu verfolgen, nur vergeblich ausfallen fonne.

So scharffinnig nun auch biefe Unficht, und fo nachbrudlich fie unterftut ift burch bie Auctoritat eines mahr= baft großen Denkers; fo fonnte boch nicht unbemerkt blei= ben, bag es ihr an innerer Bollendung mangelt. Es ift namlich schon zuviel gefagt, bag bie Materie bes Gegebe= nen von etwas Frembem herruhren moge. Das Frembe ift feinesweges gegeben, es ift hingugebacht auf eben bie Beife, wie wir überhaupt zu bem, mas gefchieht, Urfachen hinzugubenten pflegen. Es gehort alfo selbst zu den Borftellungsarten, bie wir nach ben Gefeten unferes Denfens bilden, und bie feine von uns unabhan= gige Realitat haben. Bir fonnen überhaupt gar nicht aus unferem Borftellungsfreife beraus= gebn, wir haben gar feinen Wegenstand bes Wiffens als unfere Worftellungen und uns felbft; und bie gange Un= ftrengung unferes Denfens fann nur barauf gerichtet fenn, daß uns der nothwendige Zusammenhang bes Gelbftbe=

wußtseyns mit den Vorstellungen einer außern Welt in allen Puncten klar werde.

Diese Behauptung des strengen Idealismus hebt demnach das Ich, als das einzige Neale hervor, de ssen Vorstellung alles das Uedrige sen, was man für real gehalten
habe oder noch halten werde. Un die Stelle der Untersuchung über Dinge, deren Eigenschaften und Kräfte, sett
sie die Untersuchung, nach welchen Gesetzen des Anschauens
und Denkens wir dazu kommen, Dinge und einen Zusammenhang derselben anzunehmen. Das Princip aber für
diese Untersuchung ist der Begriff des Ich selbst, höchstens
noch mit Bensügung der ursprünglich vorgesundenen Bestimmung, daß das Ich nicht bloß Sich, sondern auch
alles Nicht = Ich, setze, d. h. als real vorstelle.

Wie fremdartig nun diese Betrachtung den vorhergeshenden scheinen mag: so gehört sie dennoch ganz in die gleiche Reihe mit jenen. Das Ich, sammt seinem Setzen des mannigsaltigen Nicht=Ich, ist ein unläugdares Gegebenes, d.h. vor allem Philosophiren vorgefundenes; es ist ein Datum zur Untersuchung. Aber noch mehr: es ist auch ein Princip der Untersuchung in dem oben (§. 6, 12, 32.) angegebenem Sinne. Denn dieser gegebene Begriff ist voll der härtesten Widersprüche; er kann demenach so, wie er vorgefunden wird, im Denken nicht bestehen; vielweniger ist er im Stande, das System der Metaphysik, oder gar der ganzen Philosophie, nach der Abssicht des Idealismus zu tragen. Ohne die Widersprüche hier ganz außeinanderzusetzen, welches zu weitläuftig wäre, müssen wir als Probe solgendes bemerken:

1) Wofern das Ich als Urquell aller unserer, höchst mannigfaltigen Vorstellungen angesehen wird (welche Man=nigfaltigkeit, ungeachtet des vorhandenen Zusammenhanges, doch auch ein absolut Vieles enthält): muß dem Ich eine ursprüngliche Vielheit von Bestimmungen bengelegt wer=

ben; auf ähnliche Art, wie einem Dinge, als dem uns bekannten Besitzer mehrerer Eigenschaften, ein vielfaches Besitzen zuzuschreiben ist (§. 122.). Damit verfällt das Ich in den nämlichen, oben nachgewiesenen Widerspruch; welcher hier sogar noch fühlbarer ist, weil das Selbstbewußtsfenn das Ich als ein völliges Eins darzustellen scheint.

2) Wenn wir uns genau fragen, mas ober men wir eigentlich vorstellen, indem wir Uns felbft benten: fo muß zuvorderft bas Individuum von bem reinen Ich ge= fchieden werden. Das Individuum, - ber Menfch mit allen feinen Bestimmungen, - erscheint als ein Ding unter ber Bahl ber übrigen Dinge, als ein Theil ber Belt. Won der gangen Welt aber ift gefagt worben, fie fen nur Erscheinung im Ich. Dieses lettere Ich, welches bas Borfiellende ift zu fich felbft, bem Individuum, gerabe fo wie zu ber übrigen Belt; wie kennt es fich felbft? -Dier ift eine neue Unterscheidung nothig. Es fennt fich theils als vorstellend die Welt (zu welcher feine eigne Inbividualitat mit gehort), theils aber als vorstellend fich felbft. Allein als vorstellend die Welt mag es eine vor= ftellende Kraft überhaupt senn; es ift jedoch in fo fern noch nicht wahrhaft Ich, welcher Begriff blog bas in fich guruckgebenbe Gelbstbewußtsenn bezeichnet. Das reine Gelbstbewußtseyn nun alfo, wen ftellt es eigentlich vor? Das Ich stellt vor Sich, b. h. fein Ich, b. h. fein Sich vorstellen; b. h. sein Sich als Sich vorstellend vorstellen; u. f. w. Dies lauft ins Unenbliche. Man erklare jedesmal bas Sich burch fein Ich, und biefes Ich wiederum burch bas Sich vorftellen, fo wird man eine unend= liche Reihe erhalten, aber nimmermehr eine Untwort auf die vorgelegte Frage, die fich vielmehr ben jedem Schritte wiederholt. Das Ich ift also ein Borftellen ohne Borge= stelltes; ein offenbarer Widerspruch.

Wollte man bemselben baburch ausweichen, baß man

fagte, bas Ich stelle Sich vor als vorstellend bie Welt: fo mare ber Begriff bes Ich schon aufgehoben. Denn in Diefer Untwort bient zum Gegenstande Diejenige vorstellende Thatiafeit ober Kraft, welche die Welt vorstellt; bas ift aber nicht biefelbe mit bem Borftellen feiner felbft; alfo wurde hier das Ich fich vorstellen als das was nicht Ich ift. Ober wollte man bennoch fagen, benbes fen baffelbe, namlich es fen nur Gine Kraft, welche fowohl fich als auch die Welt vorstelle: fo wurde auf die Frage: mas ift die Eine? eine zwiefache Untwort erfolgen: man wurde zu einer unbefannten Ginheit, gleichsam einer gemein= schaftlichen Wurzel fur benderlen Vorstellen seine Zuflucht nehmen, - und am Ende bennoch bekennen muffen, baß alfo bas Ich fur fich felbst unbefannt fen, bag es feines= weges die Vorstellung von fich felbst besithe, - mithin fein 3ch fen. !!

Weit entfernt also, daß der Idealismus eine veste Grundlage für alles Wissen abgeben sollte, fehlt es viel= mehr ihm selbst an der Grundlage. Er dient aber dazu, uns mit neuen Problemen bekannt zu machen, nämlich mit denen, die im Begriff des Ich liegen und an denselben geknüpft sind.

Nachdem diese Unsicht einmal gefaßt worden, wird es nicht nothig senn, in der gegenwärtigen Einleitung noch weiterhin, außer ben vorkommender Gelegenheit, des Idealismus zu erwähnen. Wie verführerisch derselbe aber für diesenigen habe senn mussen, welche die mannigfaltigen Schwierigkeiten realistischer Behauptungen wohl kannten: dies wird aus dem Folgenden immer mehr erhellen.

Anmerkung. Wenn die Untersuchungen über das Ich, beren Unfang hier angedeutet worden, gehörig verfolgt werden: so öffnet sich der Eingang in die speculative Psychologie, wovon tiefer unten (§. 130.). Und diesen Weg hatte nach Kant und Fichte die Philosophie gehn sollen. Bei Fichten stand der Idealismus auf seiner Spiße; von dieser hatte er mussen gerade herunterfallen, und sich selbst ganzlich zerstören. Allein man war in eine allzuheftige Bewegung gerathen; man glaubte, bas Fundament aller Wissenschaften resormiren zu können; sie alle sollten dem Idealismus unterthan werden. Es ist bekannt, daß Revolutionen nicht in der Richtung zu endigen pflegen, worin sie beginnen; dasselbe gilt von der Revolutionsperiode der Phistosophie.

3mentes Capitel.

Veränderung, als Gegenstand eines Trilemma.

§. 125. Der Begriff ber Veranderung liegt so sehr in der Mitte unseres gesammten Vorstellungskreises, und es haben sich von den ältesten Zeiten her an denselben so mancherlen philosophische Versuche angeknüpft, daß es nothwendig wird, ihn unter den übrigen metaphysischen Problemen besonders hervorzuziehn, und von ihm aus einen längern Faden von Untersuchungen fortlausen zu lassen.

Gleich ben der Exposition dieses Begriffs (im §. 123.) ist bemerkt worden, daß schon im gemeinen Denken sich ein Bedürsniß fühlbar mache, zu den Veränderungen, als Wirkungen, Ursachen zu suchen; ein Bedürsniß, dessen Grund nachzuweisen gleich hier möglich wäre, doch wird sich dazu am Ende dieses Capitels die bequemere Stelle sinden. Für jetzt nehmen wir die Meinung, daß alle Versänderung eine Ursache und zwar eine äußere Ursache habe, zuerst vor uns, eben darum, weil dies die am meisten populäre, die gewohnte Ansicht ist, mit der Seder zur Philosophie zu kommen pflegt.

Weiterhin aber mussen wir noch zwen andere Vorstels lungsarten beleuchten; eine von der Sethstbestimmung, oder der sogenannten transscendentalen Frenheit; die andere vom absoluten Werden. Bur vorläufigen Erklärung dient Folgendes: Jede Veränderung hat entweder eine Ursache, oder sie hat keine; im ersten Falle hat sie entweder eine

äußere ober innere Ursache. Beränderung ohne Ursache giebt absolutes Werben: Veränderung aus einer innern Ursache ergiebt Selbstbestimmung; endlich Veränderung aus äußern Ursachen könnte man Mechanismus nennen, im weitesten Sinne des Worts.

Da die Disjunction dieser drey Glieder vollständig ist: so wird ein Trilemma entstehn, wenn man beweisen kann, daß die Veränderung in keinem der drey Fälle sich denken lasse; daß es also überhaupt keine Veränderung geben könne. Dieses Sates, über welchen zwar erst die Metasphysik den wahren Aufschluß leistet, werden wir uns hier bedienen, um den Weg zum strengen und eigentlichen Begriff des Seyn zu finden, welches über allem Werden erhaben ist.

§. 126. Um die Untersuchung vorzubereiten, können wir einen Blick auf die Frage wersen, welche wir am Einsgange der Geschichte der Philosophie aufgestellt sinden: worsaus ist Alles geworden? Aus dem Wasser, antwortete Thales; und gab dadurch zu erkennen, daß er einen besssimmten und bekannten Stoff glaubte angeben zu können, als denjenigen, aus dessen Verwandlung die übrigen Dinge hervorgegangen seven.

Nun liegt es allerdings im Begriff der Veränderung, daß Eins aus dem Andern werde; und es scheint daraus zu folgen, das Gewordene, welchem keine neue Realität, sondern nur eine neue Beschaffenheit zukomme, sey eigentzlich noch das Alte, nur in neuer Verkleidung. Allein es ist eben so wenig das Alte wie das Neue. Denn wenn es seine frühere Beschaffenheit eben so wohl ablegen, als ohne die nachmalige Beschaffenheit zuvor bestehen konnte: so sind dende, sowohl die frühere als die nachmalige, ihm gleich zufällig, und weder durch die eine noch durch die andre kann beantwortet werden, was es eigentlich sey. Da wir es nun nicht anders, als durch die wechselnden

Gestalten, kennen: so bleibt es unbekannt und unbestimmt; es ist Stoff in der eigentlichen Bedeutung des Worts, welches den Begriff von einem Etwas bezeichnet, das noch darauf warte, Was aus ihm werden solle. Vielleicht war dies der Sinn, welchen Unaximander mit dem änsione verband: ein Ausdruck, der nicht bloß das Unendliche, der Größe nach, bedeuten kann, sondern der auch das Unbesstimmte, der Qualität nach, bezeichnet. (Bergl. Aristot. Physic. I, 5, §. 7.)

S. 127. Dem Begriff des Stoffes steht gegenüber der Begriff der Kraft. Wie weit die Vorstellungsart herrschen mag, daß den Dingen eine todte Masse zum Grunde liege, aus der sie geformt sepen, eben so weit versbreitet muß auch die von einem hinzukommenden Princip sepn, welches aufrege, belebe, und bilde. Denn auf dieses Princip hat der Stoff gewartet, da er selbst, in seiner Trägheit, sich keine Gestalt geben, vollends in keinen Wechesel der Gestalten sich hineinwerfen konnte.

Wir finden uns allo bier ben bem Begriffe ber Caufalitat; und zwar auf eine Beife, welche scheint über ben Unfichten bes gemeinen Lebens erhaben gn fenn. Denn es war von einem wirfenden Princip die Rede! wo wir aber im taglichen Erfahrungsfreise von Ursachen reben, ba pflegen biefelben nicht Principien, b. h. Unfangspuncte bes Wirkens zu fenn, fonbern fie felbft, biefe Urfachen find gu ihrer Wirksamfeit burch andre Ursachen angetrieben worden. Es war eine Beranderung in ihrem eignen Buffande, bag fie wirkten; wie nun zu aller Beranderung eine Urfache bingugebacht wirt, fo auch zu biefer; und wie gu ber Ber= anderung bes Buftandes ber nachften Urfache, fo auch ben ber entferntern Urfache; und fo ruchwarts fort ins Unend= liche. Allein bier entsteht eine Ungereimtheit. Reine ber Urfachen wird gedacht als eine folche, die von felbst wirke, jebe nur als eine folche, bie ba wirken murbe, wenn fie

einen Anstoß bekame. Die ganze, wenn gleich unendliche Reihe, ist daher in Ruhe, es geht aus ihr keine Wirkung hervor, und kann aus ihr keine erklart werden. Und den= noch hatte man nur zum Behuf solcher Erklarung die ganze Reihe angenommen.

Anmerkung. Diesem regressus in infinitum hat Kant, in der Bernunftkritik zu viel Ehre erwiesen; weil er selbst, sich von der unzulässigen Meinung, als gehe die Ursache der Zeit nach vor der Wirkung vorher, nicht los machen konnte. In der Metaphysik wird gezeigt, daß die Succession der Begebenheiten weder zum Realen, noch zu dem wirklichen Geschehen im strenz gen Sinne, zu rechnen ist; und daß sie gänzlich auf der Bewegung, und einer, derselben ähnlichen, Modissication der innern Zustände der einfachen Wesen, beruht. Schon Sextus (Pyrkl. H. III, cap. 2.) berichtet, Einige zwar betrachteten das Gegenzwärtige als Ursache des Künstigen, Andere aber ließen dies nicht zu, weil der Begriff der Ursache sich beziehe auf den der Wirkung, und folglich der lesteren nicht vorangesstellt werden könne. In der That leuchtet unmittelbar ein, daß dies eingesehen (Werke, zw. Band, S. 196.); er erzählt, Menzbelösohn zuerst habe ihm seinen paradoren Sat, Succession sey bloße Erscheinung, unbedenklich zugegeben.

Giebt es bagegen ein wirkendes Princip: so fällt die obige Schwierigkeit weg. Ben diesem gehört das Wirken zu seiner Natur, und ist keinesweges eine Veränderung in ihm, die einer außern Ursache bedürfte.

kenden Princip so gut als bey der unendlichen Reihe muß ein Eingreifen des Thatigen ins Leidende gedacht werden: dieses Eingreifen ist widersinnig. Das Thatige geht daben aus sich heraus; das Leidende nimmt etwas Fremdartiges in sich auf; daben gerathen beyde in Widerspruch mit sich selbst irgend etwas seyn; man wird eine bestimmte Quaslität als die seinige, als das, Was es ist, ansehn mussen. Nun soll es aus sich herausgehn; es soll eine Wirkung vollziehen in einem Anderen und Fremden. Bey diesem Wirken wird das Fremde vorausgesetz; es ist ein Begriff, der sich durch die eigne Qualität des Thätigen allein

nicht benken läßt. Gleichwohl foll auf die Frage, Was das Thätige sen, geantwortet werden, es sen ein Wirkendes; denn ihm wird das Wirken zugeschrieben. Hier entsteht der Widerspruch, daß der Qualität des Wirkensden den das Nämliche bengelegt, und auch abgessprochen wird. Das Thätige erscheint als ein solches, welches, um das zu senn, was es ist, sich selbst nicht genügt; welches eine fremde, d. h. ihm nicht eigene, Bedingung, als Eigenschaft seiner Natur in sich einsschließt; und gerade von eben demselben Fremden scheint es bedingt, was von ihm leiden, seinem Einslusse untersworfen senn soll.

Nicht besser geht es dem Leidenden. Auch dieses soll, unabhängig von dem Leiden, und selbst im Gegensatze gezen die Veränderung, die es erfährt, für sich selbst etwas senn. Aber durch die Veränderung soll etwas Neues, vielzleicht selbst dem Vorigen Widerstreitendes, in ihm werden. Bende verschiedenen Bestimmungen sollen dem Leidenden, und zwar eben in so fern es leidet, was wider seine Natur ist, zusammengenommen bengelegt werden. Auf die Frage, Was es sep, erfolgt also eine vollkommen widersprechende Antwort. Es ist im Leiden dasselbe und auch nicht dasselbe was es ist*).

Schon an diesem Orte nun ist es Zeit, eine Erinne= rung beyzufügen, welche eigentlich ben allem Nachfolgenden erneuert werden müßte. Es giebt nämlich Personen, welche in dem Augenblick, wo sie das Ungereimte eines metaphy= sischen Begriffs erblicken, ins Staunen gerathen, und sich dadurch für die wahre Metaphysik ganz und gar abstum= pfen. Sie glauben eben in der Ungereimtheit die wahre, hoch erhabene Weisheit zu erblicken, und freuen sich ihrer

^{*)} Der influxus physicus zwischen Leib und Seele gehört als ein besonderer Fall hierher. Bergl. unten §. 131.

fortgeschrittenen Einsicht um so mehr, je weiter aller Sinn und Verstand von ihnen weicht. Wer die Geschichte der Philosophie noch nicht kennt, wird sich nimmermehr vorsstellen, wie viele hochberühmte Denker der verschiedensten Zeiten, von solchem verkehrten Erstaunen, bald über diesen, bald über jenen Begriff, sind gesaßt und gleichsam starr und blind gemacht worden, so daß sie über einen gewissen Punct nicht mehr hinwegkommen konnten. — Einmal erzgriffen, wollen die Meisten nicht mehr geheilt seyn. Die aber deshalb Philosophie studiren, um einen so hartnäckigen, und wie sie meinen, angenehmen Rausch sich zuzuziehn, — diese werden zwischen mancherlen philosophischen Systemen die Wahl haben, denn es giebt auf dem Wege zur Metaphysik der Ungereimtheiten, welche das Gemuth versinstern können, mehrere und verschiedene.

Das Staunen ben Seite gesett, wird man einsehn, daß die Begriffe des Thatigen und Leidenden nicht denkbar sind, daß sie also aus unserm fernen Nachdenken weichen mussen, falls sie nicht einer Verbesserung fähig sind, — die noch nicht genug vorbereitet ist.

Unmertung. Dem eigentlichen frengen Caufalbegriff, fo wie er in ber letten Balfte diefes &. bargeftellt- worben, find alle nahmhaften Philosophen auf irgend eine Beife aus bem Bege gegangen; indem sie bald die Causalitat auf Erscheinungen beichranten, balb eine unbegreifliche Benhulfe ober Beranstaltung ber Gottheit herbenrufen, bald fich entweder gang ober boch por= Bugsmeife an dem absoluten Werben vesthalten. Dagegen findet man ben Caufalbegriff gang beutlich ben ben Physitern, wo fie chemische Bermandtschaften, ober gar Birkungen in bie Ferne annehmen; in welchem lettern Falle fie gang unbedenklich bie Rraft eines Dinges einen viel großern Raum einnehmen laffen, als bas Ding felbft. Bu biefer handgreiflichen Abfurbitat (bie Newton, welchem fie von Leibnigen vorgeworfen wurde, nicht an fich tommen ließ) fann man fich nur bann entichließen, wenn man mit ben meiften heutigen Phyfitern auf allen mahren Muf= fclug über bie Raturfrafte Bergicht geleiftet hat, und nur noch bie Befege ber Greigniffe ju miffen verlangt.

§. 128. Das erste Glied bes aufzustellenden Tri= lemma (§. 125.) ist nachgewiesen; es folgt das zwente, namlich ber Versuch, die Veranderung auf Selbsibestim= mung zurückzuführen, also eine innere Ursache flatt der außeren anzunehmen.

Sogleich fommt uns hier eine unendliche Reihe ent= gegen, abnlich ber im vorigen S. verworfenen. Das Beranderte foll fich felbft ju diefer Beranderung beftimmen; es ift bemnach zu betrachten als bas beftimmte, und auch als bas bestimmenbe. Jenes findet bie Urfache feiner Bestimmtheit in biefem. Aber bas Bestimmenbe, in fo fern es eine Thatigkeit anwenden mußte, weil fonft bie Bestimmung nicht zu Stande gekommen, vielmehr ein an= berer Buffand vorhanden gemefen und geblieben mare, wurde felbft, falls es fich unthatig verhalten hatte, in einem andern Buftande, als bem ber Thatigkeit, fich befun= ben haben; seine Thatigkeit ift baber ichon eine Berande= rung in ibm, auch abgesehen von jener Beranberung, bie als Wirfung aus ber Thatigfeit hervorgeht. Bas mag die Urfache fenn von ber eben bemerkten Beranderung, Die schon bloß in bem Thatig = senn liegt? - Wir haben feine Bahl mehr zwischen innern und außern Urfachen: biefe lettern find verworfen, jene bleiben allein ubrig. Alfo ber Uctus bes Sich = felbft = Bestimmens bat felbft eine tiefer lie= genbe, innere Urfach; bie Gelbftbestimmung ift felbft = Bir= fung einer Gelbstbestimmung. - Mun erneuert fich bie Frage. Diese tiefer liegende Gelbstbestimmung ift ebenfalls ein Beraustreten aus einem andern Buftande, ber, ohne fie, murbe gemefen fenn, und vor ihrem Beginnen (wenn wir anders die unnothige Vorftellung ber Beit ein= mengen wollen) wirklich mag Statt gefunden haben. Die= fes heraustreten, wodurch ift es bewirft worben? - Befånden wir uns schon ben bem Begriff bes absoluten Ber= ben, so ftunde hier (und schon ben ber vorigen Frage) allenfalls fren zu antworten: bas Beraustreten in bem activen Gelbstbestimmen geschieht absolut. Allein wir

suchen bas absolute Werden möglichst lange zu vermeiden; dagegen den Begriff der Ursachen möglichst lange vestzu= halten. Wir antworten also noch einmal: die Ursache der Selbstbestimmung ist wiederum eine Selbstbestimmung. Nun ist aber offenbar, daß die nämliche Frage uns immer weiter versolgen wird; daß die Reihe der Selbstbestimmun= gen eine innerliche Unendlichkeit, in dem Sich=selbst We=stimmenden, erlangen wird; endlich, daß selbst die unend= liche Neihe ganz untauglich ist, indem sie aus lauter be= dingten Gliedern besteht. Zede Selbstbestimmung würde vorgehn, wenn eine andre vorangegangen wäre: damit kommt keine einzige zu Stande, und wird keine Verände= rung erklärt.

Unmerkung. Locke (II. 21, §. 25.) hat biefe ungereimte unend= liche Reihe gefehen, und baraus richtig gefchloffen. Frenheit ift fein Pradicat des Billens, fondern ber band= lungen, die man, bem Billen gemaß, entweder pornimmt ober nicht. Riemand fann freger fenn, als fo, daß er thun tonne, was er will. Das ganze Capitel zeigt, wieviel Dube fich Locke gegeben bat, in biefem Puncte fich felbft flar zu werben. In ber That ift hierin ber gemeine Menfchenverftand auf rechtem Bege; und bie Frage, welche bie Philosophen beschäfftigt, ift ihm fo fremb, baß er Mube hat, ben Streitpunct nur ju verftehn. Die Frage: fteht Dein eignes Botten in Deinem Billen? Und willft Du abermals diefes Wollen Deines Billens? und so ins Unendliche - biefe Frage kommt einem Jeben lacherlich vor, ber fie jum erftenmal bort. Ginge man aber nunmehr jum absoluten Werden guruck (wie es in ber That die Frenheitslehrer thun), und fagte bestimmt und beutlich : Dein Bollen fteht nicht in Deinem Billen, fon= bern es hat gar feinen Grund, fo wurde man vollends ben gemeinen Berftand emporen, der febr gut weiß, baß fein Bollen von Motiven abhangt, wo nicht von gaunen und Grillen; und ber, um biefem (bem roben pfnchifchen Dechanis: mus) zu entfliehen, sich fehr gern jenes (bie Motive, durch welche ber gebildete Mensch auf sich wirkt) gefallen laßt. Die Motivitat (Beftimmbarteit bes Willens burch Motive) ift felbft bas, was man im gemeinen Leben unter Frenheit verfteht; baber muß auch im gemeinen Gefprache ber Gag, ber menich: liche Wille ift fren, niemals angefochten werben; man wird fonft misverstanden.

Jene unbrauchbare Vorstellungsart ist aber auch bar= um völlig widersinnig, weil sie Eins und dasselbe, das Sich = Bestimmende, eben in dem Actus der Selbstbestim= mung, mit sich selbst entzweyt, durch den Gegensatz der Activität und Passivität. — Dürfte man sich in irgend einem Sinne gestatten, diese Zweyheit in Sinem gelten zu lassen, so würde in dem nämlichen Sinne die Ungereimt= heit des vorigen & wiederkehren, indem nun das Bestim= mende aus sich heraus, in das von ihm unterschiedene Be= stimmte hineinginge, das Bestimmte aber dieses Eingreisen erduldete. — Allein jene Spaltung in zwey Entgegengesetzte ist so wenig zulässig, daß schon die bloße Zweyheit, wären auch die Zwey nicht entgegengesetzt, den Widerspruch des §. 122 herbeybringen wurde.

Es ift nicht überfluffig zu bemerken, daß die Daffe biefer Ungereimtheiten noch machft, wenn die Gelbftbeftimmung in bem bier erorterten Ginne, ober bie transfcenbentale Frenheit, bem Willen endlicher Bernunftmefen benge= legt wird; wie sehr gewöhnlich geschieht, weil theils die absoluten afthetischen Urtheile (§. 90 - 94.) mit Gelbfibe= fimmungen verwechselt werben, theils ber Begriff ber Bu= rechnung in einer Gefahr geglaubt wird, die fur ihn nicht vorhanden ift. - Es foll namlich dem Willen bie frene Bahl zufteben, zwischen bem Guten und Bofen; welches in fo fern vollkommen mahr ift, als bas Gute und Bofe auf feine andre Weise an ben Menschen fommen fann, außer nur burch feinen eignen Willen, in welchem baffelbe einzig und allein seinen Sit hat; so, bag auch gerade so weit die Sandlungen des Menschen ihm zugerechnet werden, als fie die gute oder bose Beschaffenheit seines Willens ausbrucken. Dun aber fieht man ben Willen an als eine Selbstbestimmung mit Bewußtsenn, - woraus, wenn nicht diefer Gelbstbestimmung ein absolutes Werben zum Grunde gelegt werden foll, sogleich folgen wird (laut obiger Entwickelung), daß zu jedem Wollen eine unendliche Reihe innerer Gelbstbestimmungen gehore, wovon bas Gelbstbewußtseyn eben fo wenig etwas weiß, als diefe Erklarung des Wollens an fich brauchbar fenn murbe. — Ferner foll es bem Willen moglich fenn, bie entgegengesette Wahl von berjenigen vorzunehmen, die er wirklich vollzieht. Dies füllt bas Maaß ber Wiberspruche. Fragen wir jest, mas bas Wollen fen? so enthalt bie Untwort nicht bloß ben Gegenfat des Bestimmens und Bestimmt = Werdens, fonbern auch noch bie andern Gegenfage bes wirklichen Beffimmens und bes möglichen Bestimmens, bes wirklichen Bestimmt= Berbens und bes moglichen Bestimmt= Berbens; ja es wird bas wirkliche Wählen aus einer Wirklichkeit und einer entgegengesetten Möglichkeit zusammengesett, woben nicht bloß die Ungereimtheit ber Gumme, Wirkliches plus Dog= lichem, fondern noch bas, auch fonst häufige, Unternehmen zu bemerken ift, eine Möglichkeit, die als folche nicht real ift, unter bie Prabicate eines Realen zu mengen. - Eine folche Maffe des Biberfinnigen, wie biefer Begriff ber vor= geblichen Willensfreyheit fie in fich schließt, vermag fcon allein, benjenigen, ber fie unentwickelt annimmt, um alle jum Philosophiren nothige Besonnenheit zu bringen; ihm bas Bewußtseyn beffen, was er eigentlich benft, vollig gu perbunkeln.

Unmerfung 1. Biele neuern Philosophen haben fich burch Rant's Brrthum taufden laffen, nach welchem bas Bermogen, abfolut anzufangen, ober bie transfcenbentale Frenheit bes Billens Grundbedingung ber Sittlichkeit fenn foll. Bor biefer falfchen Unficht hatte bie Leibnigifche Schule fich gehutet. Aber man mußte barauf tommen, ba man allgemein bie Pflichtentehre als die urfprungliche Form ber prattifchen Philo: fophie betrachtete. Unter biefer Borausfegung ift es unaus: bleiblich, daß man den Grund ber Pflicht in einem urfprung= lichen, inneren Gebieten fuche; welches man, wider Erfah: rung und Pinchologie, bem menschlichen Geiffe als allgemeine Gigenschaft andichtet, mabrend es ein Phanomen bestimmter Gulturzuftande, und nach benfelben verschieben ift. Ein folches Gebieten nun fann man nicht fur einen Erfolg außerer Birtungen gelten laffen, weil es fich fonft nach biefen richten murbe, wahrend man sich gedrungen fühlt, ihm die afthetischen Urtheile über den Willen unterzuschieben (§. 90 — 94.), ohne welche ber gange Gebanke gar feinen fittlichen Gehalt bekommen, fonbern

eine leere Form fenn und bleiben murbe. Demnach vermechfelt man bie absoluten afthetischen Urtheile mit einer absoluten Gelbft= bestimmung, - bas Billenlofe, und eben barum über bem Billen erhabene, mit bem Billen felbft; und fo fommt jene Frenheit ju Stande, bie Rant fur bie Gigenichaft bes Willens erflart, fich felbft ein Befet ju fenn. Uebrigens zeigt Kant eine mahrhaft philosophische Borficht in ber Schrift: Grundlegung gur Metaphnfit ber Gitten, im Un= fange bes britten Abschnitte, wo er nur foviel vorausfest, bag vernünftige Befen unter ber 3bee ber Frenheit ban= Underwarts ift er minder behutfam; feine Rachfolger find es noch weniger. Das Wegenftuck ber fantischen Frenheits: lehre ift der spinozistische Fatalismus, der, wo er von Frenheit rebet, nur Befrenung von Uffecten will, und zwar burch Er= fenntniß bes Rothwendigen. Diese Lehre ift theoretisch eben fo falich als die fantische; und in praftischer Binficht weit verberbe licher. (Bieruber find zu vergleichen bes Brie Briefe gur Lehre von der Frenheit des menschlichen Willens.)

Unmerkung 2. Die eigentliche Aufklarung über bie Frenheits: frage muß man weber in ber allgemeinen Metaphysit noch in ber prattischen Philosophie fuchen, sonbern in der Psychologie. Wahrend die allgemeine Metaphysik bloß die irrigen Meinungen über biefen Punct gurudweiset, und die praktische Philosophie zwar ben Willen, wo fie ihn antrifft, ber lobenben und tabeln: den Beurtheilung unterwirft, aber um feinen Urfprung fich nicht fummert, und noch weniger etwas barüber veftfest: weifet bie Pinchologie auf die Mehrheit und Berfchiedenheit der Borftellungs: maffen bin, die nicht bloß verschiedene Motive, sondern auch ein mehrfaches und verschiedenes, alteres und jungeres, beharrliches und vorübergebendes, befferes und ichlechteres Wollen in fich tra= gen konnen. Dierdurch lofet fich bas Bunder, bag ber Menfch oftmale ungern will, oft in feinem Bollen mit fich zerfallen ift, bag er fich felbst bestimmt und gebietet; und zwar nicht immer in Folge beutlich gebachter Motive. Denn bier ift nicht, wie man ehemals gemeint hat, eine Wirfung bes Borftellungsvermogens auf bas Begehrungsvermogen in Folge beffen, mas wie ein But ober ein Uebel vorgestellt murde, (bende Bermogen find Birngespinnfte): fonbern bas Begehren ift ein Buftanb ber Bor= ftellungen felbft, ber feinesweges immer von ber Beschaffenheit des Borgeftellten, sondern weit mehr von der Conftruction ber Borftellungsmaffen abhangt. Rad Motiven fich beftimmen Bu konnen, ift ichon Beichen ber geistigen Gefundheit: nach ben beften Motiven fich zu bestimmen, ift Bedingung der Sittliche feit. Die ebelften Entichliegungen murben werthlos fenn, wenn ber Mensch fagen konnte: ich will bas Gute, aber nicht weil es gut ift, sondern weil es mir eben so beliebt!

§. 129. Das absolute Werden ist noch übrig; eine zwar nicht sehr populäre, aber desto mehr unter den Phi= losophen aller Zeiten verbreitete Vorstellungsart; welche in

ben Spstemen vielerlen Formen und Ausschmückungen ershalten hat. Sie war barum willkommen, weil sie die Widersprüche der äußern und innern Ursachen vermeidet; und sie besitzt wenigstens den Vorzug, einfacher zu seyn, und eben darum, wenn sie nur von fremdartigen Zusätzen rein gehalten wird, auch klärer, als die vorhergehenden.

Anmerkung. In bieser empfehlenden Einfachheit und Klarheit (nicht, wie ben Spinoza, gleich von vorn herein durch einen Hausen falscher Ariomen, Definitionen, und willkürlicher Begriffe entstellt) tritt die Lehre vom absoluten Werden auf benm Aristoteles, im zwenten Buche der Physik, gleich im Anfange. Die Natur, als der Sitz des absoluten Werden, ist ihm ein Factum, welches zu beweisen lächerlich wäre.

Hier muß zuerst ber Zufall beseitigt werden. Diesen wurde das absolute Werden darstellen, wenn eine Veransberung, wie ohne Grund, so auch ohne Regel sich ereignete. Aber dann wurde der Widerspruch sogleich zu Tage liegen. Was eine Zeitlang sich ruhig verhielte, dann sprungweise die vorige Beschaffenheit mit einer neuen verwechselte, das ware offenbar nicht mehr dasselbe wie zuvor. Schon die Ruhe und der Wechsel wurden in der Bestimmung seiner Dualität einander widerstreiten. Nicht anders, wenn es in einem verschiedenartigen Wechsel bald ein solches dalb ein anderes wurde. — Man kann auch die Zeitbestimmung weglassen. Was ohne alle Regel ein solches ist, während es in anderem Zustande seyn könnte: auch dies stellt in seisner Beschaffenheit den Zusall dar.

Bielmehr, in einem vesten und sich selbst gleichen Begriffe muß das absolute Werden sich auffassen lassen, da=
mit man versuchen könne, den Wechsel selbst als die
Dualität dessen anzusehn, was ihm unterwor=
fen ist. — Dazu gehört, zuvörderst, daß es nicht einmal
sich ändere, ein andermal beharre; sondern daß der Wechsel
beständig fortgehe, aus aller Vergangenheit in alle
Zukunft, ohne Unfang, ohne Ubsat, ohne Ende. Ferner,
daß er mit gleicher Geschwindigkeit continuir=

lich anhalte; also daß in gleichen Zeiten allemal ein gleisches Quantum der Umwandlung vollbracht werde. Endlich daß die Richtung der Veränderung stets die gleiche sey und bleibe; wodurch das Rückwärts = und wieder Vorwärts = Gehen, das Wiederholen früherer Zustände, gänzlich aus = geschlossen ist.

Die erste Schwierigkeit, welche sich zeigt, ist nun sogleich diese, daß eine solche strenge Gleichförmigkeit des Wechsels in der Natur der Dinge nicht angetroffen wird. Wohl bezeugt die Erfahrung einen Kreislauf der Dinge; aber auch diesen nur ungefähr, und nicht mit der Genauig= keit, welche der obige Begriff schlechterdings sodert.

Unmerkung. Gin Rreislauf ber Dinge wurde etwas Mehnliches erfobern, wie bie Rreisbewegung nach bekannten Grundfagen ber Mechanit; namlich außer bem absoluten Berben noch eine außere Rraft, um die Richtung ber Beranderung jeden Augenblick von neuem zu verandern. Ohne dieje einwirkende Rraft mußte ein beständiger Fluß ber Dinge stets gerade fort gehn, und tonnte nie in fich zurucklaufen. Es icheint nicht, bag irgend Giner von ben vielen Unhangern bes absoluten Berben biefes eingefeben babe. Beraflit follte es einfeben; Platon, ber in frubern Jahs ren die Lehren des eben genannten Philosophen gehort hatte, follte bavon miffen. Allein in Theatet (pag. 77. ed. Bip.) wird bas Sandeln und Leiben mit bem absoluten Werben vermengt; woraus man fogleich begreift, warum in ben übrigen, hierher geborigen Lehrmeinungen die Confequeng fehlt. 3m Phabon nimmt Platon geradezu einen Rreislauf an zwischen Leben und Tob; und zwar in ber Meinung, bag bie Confequeng ein Ber= ben in boppelter Richtung fogar fobere. (pag. 163; oux arruποδώσομεν την εναντίαν γένεσιν, αλλά ταύτη χωλή έσται ή φύσις; η ανάγκη αποδούναι τω αποθνήσκειν εναντίαυ τινα gereaur; Harrws nou.) Diefer Irrthum ift aber nicht zu ver= wundern. In Platon's Lehre ift nicht bas Werben, fondern bas unveranderliche Senn der eigentliche Gegenftand des Wiffens. Der ganze Phabon, mit Ausnahme weniger Stellen, handelt vom Werben, und ift eine populare, febr ichone, aber nicht wiffenschaftlich genaue Darftellung, welche fich gang ber Beran= laffung bes Gefprachs anschließt. Daber viel Mythisches; fogar Gespenster ben Grabern (pag. 185.) und Seelenwanderung in Thiere! Ber fich nicht etwan einbildet, dies fenen ernftlich ge= meinte Lehrfage, ber lerne aus diefem Benfpiele, wie forgfaltig man benm Platon bie Sypothejen und Ausschmuckungen unter= scheiben muffe, von bem Wefentlichen bes Spfteme.

In ber That kann man die Ungleichformigkeit bes Wechsels nur mit Aussluchten entschuldigen. Man kann

annehmen, baß Berichiebenes auf verschiedene Urt wechsele, in verschiedener Richtung, Geschwindigkeit und Beit. Man muß alsbann hinzuseten, es moge biefes Berfchiebene einen Einfluß, wenigstens scheinbar, auf einander ausuben, sich gegenseitig ftoren und hemmen : - woben man aber fcon auf irgend eine Beise in ben oben verworfenen Caufal= begriff verfallt. Man fann noch bie Bemerkung geltenb machen, ber Wechsel fen ohne Zweifel auch in unferm Ge= muthe (welches ja als veranderlich in feinen Buftanden fich unmittelbar im Bewußtfenn ankundigt); baburch werde uns, ben in eigner Umwandlung fortgeriffenen, bie flare Muf= faffung bes von uns unabhangig Wechfelnben getrubt, und bie Bleichformigkeit bes Werbens entziehe fich, wenn fcon wirklich vorhanden, unferer Kenntniß: - woben nur ber Rebler wird begangen werben, bag von einer truben Auffaffung bie Rebe ift, wo gar feine fatt findet, wenn burch fein Caufal = Berhaltniß zwischen uns und bem Heußeren, Borftellungen in uns erzeugt werben.

Die erwähnten Ausslüchte treffen ungefähr zusammen mit den Vorstellungsarten des Heraklit und Protago= ras, von denen jener, vielleicht der älteste entschiedene Verkündiger des beständigen Flusses aller Dinge, die Freundschaft und Feindschaft ben der Welterklärung zu Hülfe rief; dieser den Menschen für das Maaß aller Dinge erklärte. Von neueren Wendungen wird im folgenden Capitel noch etwas vorkommen.

Im Vorbengehen sen hier erwähnt, daß der Begriff des absoluten Werden genau mit dem achten Begriffe des Schicksals (einaspiere) zusammentrifft. Von allen Gotts heiten ist das Schicksal scharf unterschieden, und über sie binausgestellt, wie das absolute Werden über aller Causa-lität und Frenheit hervorragt, denen es, wenn man sie übrigens zulassen will, wenigst ens ihre Reihen ans fangen muß, damit der Unfang nicht selbst im Unends

lichen vergeblich gesucht werde. Von einem gültigen und graufamen Schicksal kann beshalb nicht die Rede seyn; nicht einmal von einem Zwange, den es ausübe; welches Causalität wäre; sondern nur von der vorbestimmten Gewißheit der Erfolge, die keine Klugheit noch Gewalt abwenden könne.

Abgesehen nun von allen moglichen Debenbestimmun= gen, burch welche man versuchen fann, biefen Gebanken ber Erfahrung anzupaffen; ift ber Begriff bes abfoluten Werden in fich felbst widersprechend *); so bag er in allen Geffalten, worin bisherige ober funftige Spfteme ihn er= fcheinen laffen, muß verworfen werben. Denn was ift bas Werdenbe? Geine Qualitat foll im Werben felbft befteben; aber biefer Begriff lagt fich nicht anders benten, als burch die wechselnden Beschaffenheiten, welche in ber Umwandlung burchlaufen werben. Man muß alfo biefe, unter einander entgegengesetten Beschaffenheiten, welche in ber unendlichen Reihe bes Wechfels vorkommen follen, ju= fammenfaffen, und sowohl durch die verschwundenen, welche als Worlaufer zu ber jegigen gehoren, als burch bie zu= funftigen, welche in ber jetigen prabeffinirt liegen, bie Qualitat bes Werdenden bestimmen. Sieben werden alle in eine Einheit concentrirt, worin fie fich aufheben; benn fie werben eigentlich alle zugleich bem Werbenben bengelegt. Will man bagegen fich auf die Succeffion berufen, wodurch ber Widerspruch vermieben werde, indem jedesmal von zwegen entgegengesetten die vorige weiche, ehe die folgende eintrete, folglich das Werbende in jedem Zeitpuncte nur eine einzige Qualitat wirklich besithe: so hat man sich ben Begriff verdorben, und baben gar nichts gewonnen. Der

^{*)} Der Wiberspruch ist kurz und kräftig ausgedrückt in dem Heraklitischen Lehrsage: τάναντία περί το αὐτο υπάρχειν. Sextus Pyrrh. H. I, 29, §. 80. und Aristot. Phys. I, 3, §. 9. Der lettere sett hier recht derb hinzu: οὐ περί τοῦ ἐν είναι τὰ ὅντα, ὁ λόγος ἔσται, ἀλλὰ περί τοῦ μηθέν.

Begriff erfobert, bag nicht irgend eine unter ben einzelnen Beschaffenheiten, sonbern bas gesammte Werben, welches fie alle burchläuft, als Qualitat bes Werbenben gelte; und daben wird nur ber Fehler begangen, daß man an bem abstracten Gebanken bes Werbens fich vefthalt, ber freylich feinen Widerspruch in fich enthalten wurde, wenn er nur ohne die Beziehung auf bie mannigfaltigen, wechfelnben Beschaffenheiten, überall Sinn und Bedeutung batte. Wer nun lieber von ber Sohe bes abstracten Gedankens herabsteigen, bas Ber= benbe in feinen einzelnen Buftanden naber betrachten, und zusehen will, wie bie nachstfolgenbe Beschaffenheit aus ber nachstvorhergehenden hervortritt; ber hat gar nichts mehr, woran auch nur eine Tauschung fich anlehnen ließe. Denn nun foll die vorhergehende fich felbft aufheben, und überdies ihr eigenes Gegentheil erzeugen. Das Werbenbe war etwas Bestimmtes; eben barum weil es bie= fes mar, foll es baffelbe nicht mehr fenn, fonbern bas Ge= gentheil werben. Das heißt, A, weil es A ift, foll nicht A fenn, fondern ein Gegentheil von A werden! Ferner, in bem Augenblicke bes Ueberganges foll bie eine Beschaffen= heit aufhoren, die andre eintreten. Lagt man jene gang aufhoren, bevor biefe eintritt, fo zerreißt bie Continuitat bes Werbens; ein Ding verschwindet, ein vollig Underes, Fremdes, mit bem Borigen nicht Busammenhangendes ent= fteht in bem nachsten Augenblicke. Lagt man, bamit Gins aus bem Undern werde, Die vorige Beschaffenheit noch nicht gang aufhören, indem die andre, entgegengefette schon eintritt: fo faßt ein Zeitpunct bie mibersprechenben zusammen; er enthalt Aufhoren und Unfangen, wovon jenes, Senn und doch nicht mehr Senn, biefes, Senn und boch noch nicht Genn bedeutet.

Diese lettere, offenbar ungereimte Vorstellungsart, wird ben geubten Denkern sich hochstens als Uebereilung

einschleichen; bie erfte tritt um fo breifter auf; befonders wenn noch hinzugesett wird, ber gesammte Wechsel fen nur Erfcheinung eines nicht mechfelnben, aber in fo fern auch nicht erscheinenben, Grundes. Doch bies ift faum Berhullung, es ift Berfchlimmerung bes Wiberfpruchs. Befage ber Grund, bas mahrhaft Senende hinter bem Werben, eine einfache Qualitat: fo murbe aus bem ein= fachen Grunde gar nichts weiteres werben, er murbe fich felbst gleich fenn und bleiben; - am wenigsten murbe er erich einen, welches eine Relation ju ber Muffaffung bic= fes Erscheinens in sich schließt. Diese Muffassung mag nun was immer fur einem auffaffenben Gubjecte zugeschrieben werben : fo ift bamit allein ichon ein boppelter Wiberfpruch augelaffen. Erfflich, baß zu bemjenigen, was bas Erfchei= nende (welches nicht bloße Erscheinung, b. h. ein nich= tiges Bild fenn fann) felber Ift, noch bas Erfcheinen hinzukommt, dies bringt Zweperlen in die Qualitat beffelben hinein; womit ber Biberspruch bes &. 122. herbenge= führt wird. Zwentens, bag baffelbe Erscheinende für ein auffassendes Subject vorhanden fenn foll, welches Subject wenigstens in fo fern von jenem unterschieden, und ihm entgegengesett werden muß, - biefer Umftand fobert gu ähnlichen Betrachtungen auf, wie oben (§. 127.) uber bas Thatige angestellt wurden. Es wird namlich auch hier ein Solches gebacht, welches, um bas zu fenn was es ift, fich felbst nicht genugt, sondern bie Boraussetzung eines ihm entgegengesetten in die Beffimmung feiner eigenen Qualitat aufnimmt. - - In biefe Ungereimtheiten nun fich zu verstricken, ift vollig unnut fur ben Begriff bes absoluten Werben; es milbert beffen Widersprechenbes nicht im min= beften. Denn immer bleibt die Menge, es bleiben bie Ge= genfate der mechfelnden Beschaffenheiten; wenn schon bie= felben nur Erscheinungen fenn follen. Indem fie alle aus Ginem und bemfelben Grunde erwartet werben, tritt es

nur deutlicher hervor, daß in diesem, nicht wechselnden, Grunde alle Mannigfaltigkeit und aller Widerspruch concentrirt sen, woraus das Viele und Entgegengesetzte der Erscheiznung sich entfalten soll. Der Grund würde nicht Grund senn, wenn man in ihm nicht alles das unentwickelt, also zusammengedrängt, voraussehen sollte, was aus ihm hervorgehn wird. Es käme alsdann nicht aus ihm, sondern zu ihm; es würde nicht von ihm getragen, sondern es slöge ihm an; und selbst wenn man dies, im höchsten Grade widersinnige, zufällige Ankleben des Wechselnden an das Beharrliche, ernstlich annehmen wollte, würde nicht einmal in dem Ankleben, nicht einmal in der Berührung zweher so völlig Heterogenen, ein Sinn angetroffen werden.

S. 130. Die Aufstellung des Trilemma, wodurch die Beränderung als etwas ganz Undenkbares erkannt wird, ist vollendet. Bevor wir erwägen, welche Richtung unser Nach= denken durch diese Einsicht erhalten musse: sinden einige Nebenbetrachtungen hier ihre rechte Stelle.

Der gemeine Verstand pflegt sich zwar alle drey Vorsstellungsarten zu erlauben, sowohl die der äußern Ursachen, als der Selbstbestimmung, als des absoluten Werden oder des Schicksals. Er bedient sich der ersten in Hinsicht der Körperwelt, der zwenten in Ansehung des Willens, der dritten da, wo vom Lause der Dinge im Allgemeinen die Rede ist. Allein offenbar versteckt sich im gemeinen Leben der Grwähnung des Schicksals nur die Unwissenheit über die Reihe der Ursachen: und was den Willen anlangt, so pslegen selbst Philosophen den Begriff der Selbstbestimmung nicht in die obige Reihe hinaus zu versolgen, sondern sie lassen die erste Selbstbestimmung ab solut werse den, und meinen dadurch die Zurechnung zu sichern; — obgleich eine solche sogenannte intelligibele That, die nicht

einmal ein regelmäßig fortlaufendes Thun darstellt, die sogar ohne alle Succession gedacht werden soll, und eben beshalb gar keine weitere Entwickelung, noch Verbesserung, zuläßt, — nicht mehr noch weniger als der klare Zufall selbst ist. — Man sieht hieraus, daß in der Rezgel der gemeine Verstand (und mit ihm die Natursorscher und Historiker) sich mehr zum Mechanismus, die Philosophen sich mehr zum absoluten Werden hinüberneigen; wähzend mit der Selbstbestimmung, so hoch sie unter dem Namen der Frenheit auch gepriesen wird, es Niemandem wahrer und strenger Ernst ist.

- Unmerkung. Un biesem Orte nun läßt es sich erst zeigen, baß bie Lehre von ber sogenannten transscenbentalen Frenheit nicht bloß falsch, sondern auch dem praktischen Interesse zuwider ist. Die Betrachtung barüber zerfällt in zwen Theile.
- 1) Bill man bie einzelnen Entschließungen bes Menschen als fren betrachten? Go hat ber Menfch feinen Charafter. Jeber Actus bes Willens, jeder Entschluß ift nun etwas fur fich, ohne Busammenhang mit frubern und folgenden Entschluffen. Die einzelnen Willensbestimmungen fallen zwar unter bas fittliche Urtheil: aber bas gange Leben bes Menschen ift ein lofes Uggregat von Gelbftbestimmungen, deren jebe von vorn anfangt, die Gin= beit ift verloren, und ber Werth bes gangen Menfchen ift Ber geftern der Befte war, fann beute ber Bofefte fenn. - Rant bat biefe Unficht gang aufgegeben. Nach ihm hat der Mensch Charakter, und dieser beruht auf einer zeitlos: intelligibelen That, von ber alle zeitlichen Entschließungen nur Erscheinungen find. Siermit fallt bas zeitliche Leben nun gerabe umgefehrt unter bas Gefet einer eifernen Rothwendigfeit. Bie ber Menich einmal ift, fo ift er immer; wie bas gange Beschlecht ber Menschen, und aller Bernunftwesen überhaupt, jest ift, fo bleibt es; benn es giebt nun in sittlicher Sinficht feinen Unterschied mehr zwischen dem Jest, Chemals und Kunftig. Befferung und Berichlimmerung ift bloger Schein. - Sieraus fieht man, daß man fich huten muß, bas Gittliche in bem urfprunglich = Realen zu suchen, welches allerdings zeitlos ift. Darum burfen Metaphyfit und Mefthetit nicht vermengt werben. Das ursprungliche Reale ift gar nicht die Begend, wohin unfere fittlichen Bunfche fich wenden muffen; biefe beziehn fich auf bas Bebiet bes Be= fchebens.
 - 2) Will man die vorgebliche zeitlose, intelligibele Entschlies sung des Menschen als fren betrachten? Geset, es gebe eine solche: so hangt sie nicht ab von der Einsicht in das Gute und Rechte; denn sonst ware sie durch diese Einsicht nothwendig

geworben. Sie trifft bemnach mit bieser Einsicht bloß zufällig zusammen, oder weicht eben so zufällig davon ab; und es klebt vermöge bieser Zufälligkeit, an dem besten Entschlusse immer noch die Möglichkeit des Bösen, so wie an dem bösesten immer noch die Möglichkeit des Guten. Daher kann Gott, der heilige, schlechterdings nicht als fren, in dem hier angenommenen Sinne des Worts, gedacht werden; denn für ihn ist das Böse unmöglich. Mit richtigem Sinne hat man daher die Frenheit in dem Abfalle von Gott gesucht, aber nicht in der Gottähnlichkeit, worin sie liegen müßte, wenn das praktische Interesse dafür, und nicht dawider sehn sollte.

Uebrigens hat die Lehre von der transscendentalen Frenheit ihr schädliches Uebergewicht jest schon größtentheils verloren. Sie wird es auch nicht so leicht wieder gewinnen. Denn die heutige Zeit erzieht nicht so viele willenlose Menschen als früher der Fall war; daher können die Schulen der Philosophen kein Verdienst mehr darin suchen, die Menschen daran zu erinnern, daß sie einen Willen haben. Vielmehr liegt in den jezigen Beswegungen der Köpfe, der Gemüther, und der öffentlichen Angeslegenheiten die stärkste Aussorderung, daß man sich ernstlich um wahre Psychologie bekümmere; hiermit aber werden die überspannten Vorstellungen von der möglich en und pflichte mäßigen Selbstbestimmung in ihre rechten Gränzen allemählig zurücksehren. Und darin liegt die Bedingung, unter welcher allein man von der Erziehung — sowohl im Einzelznen als im Großen von der Bolksbildung — die richtigen Begriffe wird fassen können.

Da nun eigentlich alle brey Borstellungsarten völlig gleich ungereimt sind: so muß es befremden, daß dennoch einer vor der andern ein Borzug könne ertheilt werden. Dieser hängt in der That nur davon ab, daß einige der entwickelten Widersprüche fühlbarer sind, andre weniger. Um unmittelbarsten dringt sich die Undenkbarkeit des Zufalls auf. Ein Ding, welches im nächsten Augenblicke nicht mehr dasselbe ist, was es im vorigen war, fällt selbst dem gemeinen Verstande als etwas Widersprechendes auf. Da nun das Ding gleichwohl in der Wirklichkeit vor ihm steht, so nimmt er sogleich die nothwendige Richtung des Denskens, welche auch die Metaphysik (nach der Methode der Beziehungen) versolgen muß: er verbessert den gegebenen Begriff; er bleibt ben der Anschauung nicht stehen, sondern erhebt sich darüber im Denken.

Das Beranderte ift ihm gegeben; er aber ladet die

Schuld der Veränderung auf etwas Underes und Fremdes, welches als Ursache muffe herbengekommen senn, um das Neue zu stiften, was in dem Alten von selbst nicht habe werden können. So entspringt der Causalbegriff; er wird erzeugt in einem nothwendigen Denken, dessen Nothwens digkeit nicht innerlich im Gemuth ihren Sit hat, sondern in dem Gegebenen so vielemal entsteht, als vielemal die widersprechende Form, Veränderung genannt, in der Sinnenwelt vorkommt.

Es ift aber ber Caufalbegriff nicht gleich ben feiner erften Erzeugung auch schon vollendet: sondern er wird als ein rober Gedanke, welchem eine viel weitere Ausbil= bung bevorficht, von ben Philosophen vorgefunden, die fich auf allerlen Weise an ihm versuchen. Go lange fie nun ben Begriff bes Gingreifens bes Thatigen ins Leibenbe nicht zu vermeiden wiffen: konnen fie nicht anders, als fich in bem vorgefundenen Gedanken verwickeln: ber ihnen end= lich verbachtig werben muß, fo baß fie ihn aufgeben, und auf mancherlen Wegen jum absoluten Werben gurudfebren. Diefes namlich lagt hoffen, es werbe einer Berebelung fabig fenn, indem man ihm felbft, bem Wechfel und Wandel, bie Unwandelbarkeit eines Gefetes, Die Gleichformigkeit bes Berlaufs zueigne, und ihn baburch bem Bufall gerabe ent-Mun mischen fich mancherlen afthetische und gegenfete. ibealistische Borftellungsarten mit ein, welche ichon allein bie Berwirrung aufs außerfte treiben wurden, wenn auch nicht das religiose Interesse, ja gar allerlen firchliche Dei= nungen, fich anmaaßten, über biefen rein fpeculativen Ge= genftand mitzufprechen.

§. 131. Unter jenen Einmischungen soll hier nur die wesentlich in der Sache liegende Beziehung zwischen dem absoluten Werden und dem strengen Idealismus (§. 124.) angezeigt werden. Sie ist wechselseitig; so daß der Idea-lismus das absolute Werden in sich schließt, und ruchwarts

biefes, verbunden mit strenger Verwerfung des Caufal= begriffs, nur den Idealismus übrig lagt.

Wendet man nämlich die obigen drey Vorstellungsarten auf die Frage vom Ursprunge unserer Erkenntniß an: so bietet sich zuvörderst die gemeine Meinung dar, von dem Einwirken der äußern Dinge auf die Sinne, dem fernern Einwirken der Sinne aufs Gehirn, endlich dem Einwirken des Gehirns auf die Seele, woben die Bewegungen in jenem den nächsten Grund der Vorstellungen in dieser ausmachen sollen. Diese Meinung ist bekannt unter dem Namen des systema insluxus physici.

Unmertung. In Bolf's rationaler Pfnchologie verbient bas Capitel, welches hiervon handelt, nachgelefen gu merben. Befonbers §. 568 und 576: si corpus physice in animam influit, vis quaedam motrix transit ex corpore in animam, et in eadem transformatur in aliam, - vis aliqua motrix, quae materiae cuidam inhaerebat, in gratiam animae perit. §. 567 und 577: si anima physice influit in corpus, vis quaedam animae transit in corpus, et in eo abit in motricem, vis aliqua motrix oritur, quae antea nulli materiae inhaerebat, in gratiam animae. In neuerer Beit ift langft bemerkt, bie icheinbare Unbegreiflichfeit muffe in einem falfchen Begriffe von ber Materie ihren Gis haben. Allein man kann ben Begriff ber Materie nicht fur biefes Problem besonbers abanbern; vielmehr muß man ihn bagu ichon anderwartsher berichtigt mit= bringen ; und überdies ift ber Caufalbegriff baben nicht etwan au befeitigen, fonbern man muß ihn ebenfalls ichon berich= tigt haben, fo, baß jenes fehlerhafte transire vermieben fen. - Daß bie gange Frage nur ein fpecieller Fall ber allgemeinen von ber vis transiens überhaupt ift; bag fie auch auf Birtung und Gegenwirfung unter mehrern Rorpern fann ausgebehnt mer= ben, entging ichon ben fruheren Beiten nicht. Wolf. psych. rat. §. 611.

Leibnitz verwarf ben physischen Einfluß, und setzte die vorbestimmte Harmonie an die Stelle; ohne die Frage, was uns denn überall für eine Gewißheit vom Daseyn unseres Leibes und der Außenwelt übrig bleibe, gehörig zu beantworten; und ohne die Undenkbarkeit der Seele, als des Einfachen, das zu einer ins Unendliche gehenden Mannigfaltigkeit von Vorstellungen die Gründe enthalten sollte, anzuerkennen.

Die zwente Vorstellungsart, nach welcher Selbstbestimsmung den Ursprung der Erkenntniß ausmachen soll, kann nur ben denen vorkommen, welche eine intellectuale Unsschauung annehmen; falls sie nämlich dieselbe als ein Werk, nicht des Glück, noch einer höhern Eingebung, sondern der Frenheit, des eignen Ausschwunges ansehn. Wegen der gewöhnlichen Inconsequenz, womit die Selbstbestimmung, statt der Entwickelung in eine unendliche Reihe, vielmehr selbst auf ein absolutes Werden gestüht wird (§. 128, 130.), sindet sich eine solche Unnahme auch ben denen, welche eigentlich dem absoluten Werden anhängen.

Berwirft man ben Causalbegriff: so ist eben damit die gesammte sinnliche Erkenntniß verworfen, welche als Wirskung der unsere Sinne afsicirenden außeren Dinge angeses hen ward. Man kommt demnach, falls keine Inconsequenz dazwischen tritt, auf den strengen Idealismus, nach welchem wir nur selbsterzeugte, das heißt hier, in uns absolut gewors dene, Vorstellungen haben, und rückwärts diesen Vorstelluns gen keine von uns unabhängige Realität beplegen durfen.

Eben so nun führt die Boraussetzung des Idealismus auf das absolute Werden unserer Vorstellungen, indem dies selben unwillfürlich, aber ohne alle außere Beyhülse, in uns entstehn. Diesem Grundgedanken ist es alsdann ganz angemessen, mit Fichte'n das ruhende Seyn und Bestehen der Seele, als etwas Todtes (nicht im Werden Begriffeenes) zu verwersen; und dem Ich nur in so sern Realität beyzulegen, als es lauter innere Thätigkeit, lauter Leben (lauter absolutes Werden) sey; welchem gleichwohl die zeitzlich e Entwickelung müsse abgesprochen werden, indem die Zeitlichkeit nur zur Erscheinung gehöre: — nach der am Ende des §. 129. erwähnten Vorstellungsart.

Das absolute Werden und der Idealismus stehen und fallen demnach Eins mit dem andern; und die Widerlegung eines jeden von benden trifft bende zugleich.

Drittes Capitel.

Vom absoluten Senn, und bessen Gegentheilen.

§. 132. Seyn und Scheinen zu unterscheiben, ist nach allem Vorhergehenden nothwendig. Niemand wird glauben, daß gar Nichts sey; denn es ist klar, daß alst dann auch nichts erscheinen wurde. Was aber sey, soll aus dem gegebenen Schein auf ähnliche Art in der Metasphysik erforscht werden, wie in der Astronomie aus den scheinbaren Bewegungen der Himmelskörper die wahren gefunden werden. Unsern Vorstellungen, wie sie schon sind, steht eine Umwandlung bevor, welche in besserer Erkenntniß kunftig endigen soll.

Ganz eine andere Frage ift, wie unsere jett vor= bandenen Vorftellungen entftanben fenn mogen. Diese zwente Frage, welche in die Bergangenheit gurud schaut, murde schon oben berührt, als die Möglichkeit, die Formen ber Erfahrung mahrzunehmen, Zweifel erregte. (§. 29.) Damals ichon murbe biefe Frage ber Psychologie zugewiesen. Jett fann man ihr ein Paar andre benfugen, namlich, wie die finnlichen Empfindungen entstehen mogen (§. 131.) und wie es zugehe, bag in ben Begriffen von jenen Formen Widerspruche gefunden werden. Es ift nicht überfluffig, biefe psychologischen Fragen, welche oft mit ben metaphysischen vermengt vorkommen, hier mehr aus= einander zu feten. Dazu veranlaßt besonders Rant; ber ben Raum und bie Beit zu ben Formen ber Ginnlichkeit rechnete, hingegen die Begriffe von Substanz und Urfache bem Berftande zuwies, und fur bas Ich eine reine, ur= fprungliche Apperception annahm. Berbindet man bies mit dem vorigen, fo laffen fich funf psychologische Fragen unterscheiben, in folgender Ordnung :

1) Wie entstehen die Empfindungen? (die Materie der Erfahrung.)

2) Wie die Reihenformen? (wohin außer Raum und

Beit auch Bahl und Grad gehören.)

3) Wie die gemeinen Erfahrungsbegriffe? (Rategorien, §. 73. Unm. 2.)

4) Wie das Selbstbewußtsenn? (welches vom innern Sinne, der Auffassung des in Uns Wechselnden, noch unterschieden wird.)

5) Wie die Resterionen, mit welchen die Geschichte ber

Metaphysik begonnen hat?

Mimmt man hierzu noch bie Fragen vom Urfprunge bes logischen Denkens, und vom Entstehen bes mannig= faltigen Borgiehens und Bermerfens, beffen ben Gelegen= beit ber afthetischen Urtheile erwähnt ift, sammt ben baben vorkommenden Gemuthsbewegungen (§. 82 - 87.), fo fieht man, daß alle Theile ber Philosophie von psnchologischen Fragen begleitet werben. Wie aber biefe Fragen nicht in die Logit gehoren, und wie fie von ber Mefthetit fcon mußten gurudgewiesen werden: eben fo nothig mar es bier, zu erinnern, bag bie bevorftebenden metaphyfi= ichen Untersuchungen nicht mit Rudbliden auf ben Urfprung unferer Borftellungen burfen verwechfelt merden. Bufte man auch bier ichon, was die Pinchologie von ber bis auf ben gegenwartigen Punct abgelaufenen Geschichte unseres Borffellens lehrt: fo wurde noch immer Die Borfchrift fehlen, wie unser jetiges Denken fortzuseten und weiter auszubilden fen. Davon fpricht bie Metaphyfif.

Anmerkung. Mit Recht erinnerte Kant, in der Borrede zur Bernunftkritik, an den Copernicus. Aber unrichtig seste er hinzu: "wenn die Anschauung sich nach der Beschaffenheit der Gegenstände richten müßte, so sehe ich nicht ein, wie man a priori von ihr etwas wissen könne; richtet sich aber der Gegenstand (als Object der Sinne) nach der Beschaffenheit unser res Anschauungsvermögens, so kann ich mir diese Mögelichkeit ganz wohl vorstellen." Diese Meinung ist ähnlich der, als ob Jemand den Fehler in der Erscheinung vom Auf- und

untergange ber Sonne, ber freylich an ber Sonne nicht liegen kann, dagegen in der Einrichtung des menschlichen Auges suchen wollte. Die Augen sind so wenig Schuld als die Sonne. Das unwahre der Erscheinung liegt an der Stellung des Beodachters gegen Das, was er zu beobachten hat. Was in dieser Stellung erscheint, bedarf einer Berichtigung; und diese Berichtigung vollzieht die Wissenschaft. Anstatt dies zu begreifen, übertried Fichte den kantischen Ideas lismus; und hiermit war die Philosophie auf eine falsche Bahn geleitet. Die Entdeckung der Widersprüche im Begriff des Ich versprach etwas Besseres; aber Fichte's Gesichtskreis war zu beschränkt: er kannte die Natur nicht.

§. 133. Bahrend nun die Fragen vom Werben unferer Borftellungen nicht eher wieder hervortreten konnen, als bis ber Begriff vom Werben überhaupt feine Berich= tigung empfangen hat: ift es bagegen bie nachste Ungele= genheit ber Metaphyfit, bas reine Genn von benjenigen Wirklichkeiten zu unterscheiben, welche ben Gigenschaften, Berhaltniffen, und Berneinungen zufommen mogen. Bon bem Berfuch, bie Eigenschaften, abgesonbert von ben Gegenftanben, als bas Reale zu betrachten, hanbelt bas nachfifolgende Capitel. Sier aber wird bem reinen Genn zuerst ber Begriff ber Bewegung entgegentreten, welcher aus Berhaltniffen und Berneinungen zusammengesett ift. Denn indem bas Bewegte felbft gang unbestimmt bleibt, wird ihm boch ein Ort, ober ein raumliches Berhaltniß ber Lage unter andern Gegenstanden, bergeftalt zugeschrie= ben, daß es diesen Ort nur habe um ihn zu verlaffen, indem es im Durchgange burch benfelben begriffen ift. Daß nun ber Begriff ber Bewegung in ber Metaphyfit gang anders muffe behandelt werben als ber bes Realen, tonnte zwar unmittelbar einleuchten. Allein zwischen Be= wegung und Beranderung ift eine taufchende Unalogie, welche Bermengungen, und hiermit falsche Systeme ver= anlaßt hat, wovon ein Paar Proben hier nicht durfen übergangen werden. Siftorische Unknupfungspuncte bieten und die Gleaten, Leukipp (nebst Demokrit und Spikur), Bruno und Spinoza.

S. 134. Sehr würdige Männer des Alterthums, die Eleatischen Philosophen und Platon (vielleicht vor dem lettern schon Sokrates), suchten sich mit reiner Wahrscheitsliebe in dem Gedanken zu bevestigen, daß nur ein unswandelbares Seyn den Gegenstand des Wissens ausmachen, und daß von allem Wechsel nur als von einem Wahn, aufs gelindeste als von einer Meinung, die jedoch vom Wissen streng zu scheiden sey, geredet werden könne. Auch schließen sich die Grundgedanken der Eleaten und des Plaston zu einem solchen Ganzen, daß sie die benden nächesten Vorstellungsarten, welche nach Verwerfung des Wechsels möglich sind, vollständig angeben.

§. 135. Die Eleaten konnen angesehen werben als bie Erfinder bes metaphysischen Hauptsates:

Die Qualitat des Senenden ift schlechthin einfach: und darf auf keine Beise durch in= nere Gegensatze bestimmt werden.

Der zwente Theil dieses Sates, obgleich im ersten schon enthalten, ist dennoch demselben ausdrücklich benge= fügt worden, um anzudeuten, daß die gewöhnlichen Er= fahrungsbegriffe vom Senn mussen abgehalten werden.

Der Beweis liegt schon im §. 122, wo bemerkt worsten, daß jeder Versuch, eine Mehrheit von Bestimmungen in die Qualität des Sependen hineinzubringen, immer die Frage nach dem Einen aufrege, welchem, als dem Sependen, das an sich Viele, da es doch nicht als Vieles Sependes soll gedacht werden, eigentlich zuzuschreiben sep. Indessen mag noch solgende Auseinandersetzung hinzuskommen.

Geset, das Sepende A enthalte in seiner Qualität die, gegenseitig unabhängigen, Merkmale a und b; so sind diese schon durch bloße Verschiedenheit, vollends aber, wenn sie einen contraren Gegensatz bilden, die Urheber des constradictorischen Gegensatzes a und non a, b und non b.

Dun entsteht zwar biefer Gegenfat nur im Denken, welches a mit b vergleicht; ohne bag barum bie Pradicate non a und non b bem A benzulegen waren. Aber es verhelfen uns biefelben zu ber Bemerfung, bag, wenn bem a bas Genn zugeschrieben wird, es barum noch nicht bem b, und ruckwarts, wenn bem b, es barum noch nicht bem a juge= schrieben ift. Da nun benbe, a und b in A befaßt find, fo follen benbe verschiedene Behauptungen, a fen, und b fen, zugleich Statt finden. Diefes heißt zunachft foviel, als, es giebt zwen Senende, erftlich a, und zwentens b. Allein bas ift gegen bie Meinung. Nicht bem a, fofern es unverbunden mit b gedacht murbe, noch bem b, als ge= fondert von a, vielmehr ber Berbindung benber, wird Gin Genn bengelegt. Bier find sowohl a als b, ihrer Berbinbung entgegengefett worben. Muf bie Frage: mas ift bas Senende? erfolgt bemnach bie Untwort: weber a als a, noch b als b, fonbern die Berbindung benber. Diefes hat, genau genommen, gar feinen Sinn, benn bie Berbinbung ift eine bloße Form; und ihr bas Genn guschreiben, beißt gerade soviel als es dem a und bem b zuschreiben, welches wieber zwen Senende ftatt eines einzigen giebt. Uber man benft fich fatt ber Berbindung, ber blogen Form, ein Etwas, - jenes A, - welches eigentlich Gins fen, ob= schon es burch bie Merkmale a und b fonne gebacht mer= ben. Sier fiehn einander entgegen die Ginheit im Geyn, und die Bielheit im Gedacht = Berben. Diefes fann in ber That febr wohl mit einander bestehen, aber es barf bas eine mit bem andern nicht verwechselt werden. A, fofern es gebacht wird, b. h. ber Begriff von A, fann allerdings in mehrere und verschiedene Merkmale fich auflosen und gleichfam überfeten laffen; diefe Mehrheit aber muß wieder verschwinden, fobald vom Genn die Rebe ift. Denn bas Senn wird Ginem, folglich nicht Bielem als folchem guge= fchrieben; und barin liegt bie Foberung, bag, wenn ber

Begriff A sich als Begriff in a und b übersetzen (burch bende zusammengenommen richtig ausdrücken) läßt, dann auch wieder a und b sich mussen in A, als einen eins fachen Begriff, zurück übersetzen lassen, wofern das Senn darauf soll bezogen werden, ohne daß eine Mehrheit von Dingen herauskame.

Es ist gleich Unfangs vorausgesetzt worden, a und b seven gegenseitig unabhängig. Wären sie es nicht oder nicht ganz, so würden sie gerade in so fern auch keine wahre Mehrheit ausmachen, wie doch sollte angenommen werden.

§. 136. Der vorstehende Beweis muß sich auf einen Einwurf gefaßt halten, ben manche fur wichtig genug ans sehn, um ihm bedeutenden Einfluß auf ihr ganzes System zu gestatten.

Es ist nämlich offenbar, daß in dem geführten Rason= nement alles auf den Begriff von dem, Was Ist, an= kommt; welcher consequent soll vestgehalten werden, so daß nicht der Boraussehung Eines Sependen die Angabe eines vielsachen Was, unvermerkt untergeschoben werde. Diese Consequenz im Denken, was kann sie helsen, um das außer dem Denken, außer uns vorhandene Sepen de selbst, zu erkennen? Warum sollte das, was wahrhaft und an sich Ist, sich nach unserer subjectiv nothwendigen Vorstellungsart richten?

Die ganze Erwiederung ist eine Gegenfrage: Wie kann man sich einfallen lassen, eine solche Frage aufzuwersen? Der Fragende unternimmt, sich vorzustellen, daß etwas sen, welches von unserer nothwendigen Vorstellungsart abweiche: er unternimmt also, in sein eignes Denken diesenige falsche Vorstellungsart wirklich aufzunehmen, welche er sich so eben verboten hatte. Dazu gebraucht er den Vorswand, von Dingen zu reden, die unabhängig vom Denken

vorhanden seyn könnten; während es eben so ungereimt ist, Möglichkeiten anzunehmen, die für Unmöglichkeiten sind erkannt worden, als Dinge an sich zu sehen ohne Augen, und zu sühlen ohne irgend ein Organ des Fühlens.

Demnach muß ein für allemal bemerkt werden, daß die Gültigkeit und reale Bedeutung dessen, was wir über das Sepende in einem nothwendigen Denken vestsehen, gar nicht kann bezweifelt werden, weil der Zweisel nichts anders ist, als ein Versuch, sich dem nothwendigen Densken zu entziehen. Wir sind in unsern Begriffen völlig eingeschlossen; und gerade darum, weil wir es sind, entscheiden Begriffe über die reale Natur der Dinge. Wer dies für Idealismus hält (wovon es ganz und gar versschieden ist), der muß wissen, daß nach seinem Sprachzgebrauche es kein anderes System giebt als Idealismus.

Unmertung. Sichte, in ber Biffenschaftelebre G. 273 (Musgabe von 1794), fagt febr richtig : "bag ber endliche Beift nothwendig "etwas Absolutes außer sich fegen muß (ein Ding an fich), und "bennoch von ber anbern Geite anerkennen muß, bag daffelbe "nur fur ihn ba fen (ein nothwendiges Noumen fen): bies ift "berjenige Girtel, ben er ins Unendliche erweitern, aus welchem "er aber nie herausgehn fann." Es ift ber Dube werth, bag bie gange Stelle im Busammenhange gelesen werbe. Fichte hat fich, wiber feinen Willen, im Ibealismus veftgehalten gefunden; weil er glaubte, ben ber absoluten Position des Ich beharren gu muffen, mabrend er bas Richt = 3ch immer nur in ber Relation jum 3d, bemnach nicht ale ein mabres Ding an fich, bachte. Aber das Ich ift widersprechend, folglich nichts weniger als real, fondern bloge innere Erscheinung; bas Gubftrat diefer Erfchei= nung, die Geele, fommt feinesweges allein burch fich, fonbern nur in Berbindung mit folden Befen, die von ihr fchlechthin unabhangig find, ju bem, mas wir Gelbftbewußtfenn nennen. Barum werben nun diefe Befen, diefe Dinge an sich, behauptet? Bermoge einer Reihe von Schluffen aus bem Gegebenen. Wie aber, wenn vielleicht diese Schluffe nur Produkte bes Denkens, mithin jene Dinge an fich, Gedankendinge waren? - Das find fie gang unfehlbar; es ift gar nicht nothig und nicht angemef= fen, biefes bloß zweifelnd auszudrucken; vielmehr verrath ber 3weifel bier, mehr ale irgendwo, ben Unfanger. Alles, mas bie Stepfis wollen fann, ift ihr im Boraus jugegeben. Damit aber fallen bie Schluffe nicht um, bie auf ein von und unab: hangiges Reales geführt haben; nimmt man die leberzeugung

von diesem Realen hinweg, so kommen alle die alten Ungereimts heiten wieder, welche zu den schon angestellten Untersuchungen getrieben und genothigt haben; sie treiben und nothigen noch einmal, und man muß den schon betretenen Weg zu demselben Ziele noch einmal gehn.

§. 137. Aus dem Sate des §. 135. folgt unmittelbar, daß dem Sependen als solchem weder raumliche noch zeitliche Bestimmungen zukommen konnen.

Ware das Sepende ausgedehnt: so enthielte es ein Vieles; und zwar außer einander; und der Gesgensatz in diesem Außer, — daß dieses hier, sich nicht dort, und jenes dort, sich nicht hier besinde, — wäre sogar ein Prädicat von dem Was des Ausgedehnten. Es bestünde also die Realität zum Theil in einer Verneinung, und die Setzung derselben in einer Aushebung. — Hiemit wird nicht geläugnet, daß mehreres Sependes sich neben einander besinden könne. In diesem Falle liegen die Gegensätze des Außereinander bloß im Denken, und zwar so, daß sie gar nicht als Prädicate des einzelnen Sependen in dasselbe hineingedacht, sondern als bloße Form der Zussammensassung im Vorstellen angesehen werden.

Ware das Sepende dauernd, in dem Sinne nämlich, als ob die Dauer eine innere Eigenschaft desselben aus= machte: so enthielte es ein Vieles; und zwar Nacheinan= der; und der Gegensatz des Aushörens und Wiederbez ginnens, der sich in jedem Augenblick der Zeit wiederholt, wäre mit seinen Verneinungen ein Prädicat des Sependen, woben wiederum die reine Assirtation des Senn durch Negationen verdorben wäre. — Hiemit wird nicht gesodert, daß sich das Senn auf einen Augenblick, einen Punct in der Zeit, beschränken solle. Vielmehr, wenn auf irgend eine Weise das Geschehen als etwas im Sependen kann gerechtsertigt werden, solglich das Sepende in dieser Beziehung in die nämliche Zeit, welche dem Geschehen gehört, hineingedacht werden muß: so ist es nothwendig,

ihm bie gange unendliche Beit einzuraumen, bamit nicht bie Negationen bes Doch = nicht = fenn und Nicht = mehr = fenn in bas Sepende hineinkommen. - Es ift hier ein Unter= fchied zwifchen bem Raume und ber Beit. Gine Stelle im Raume ift nicht nur bleibend, fondern fie fann auch unabhangig von ihren Grangen, fie fann als Unfangs= punct einer beliebig fortzusegenben ober abzubrechenben Raumauffaffung, und wenn man will als Mittelpunct bes unendlichen Raums gebacht werben. Gin Zeitpunct bagegen ift als folder ein Durchgang, ein Unfangen und Aufhoren; er fett bas Bergangene voraus und bas Bu= funftige hinter fich, man muß burch jenes zu ihm gelan= gen und in biefes von ihm fortschreiten. Daber kommt bem Sependen im Raume eine einfache Stelle, ein mathe= matischer Punct, zu; in ber Beit aber bie ganze Emigfeit, jedoch ohne Unterscheidung ber Momente; benbes damit bas Genn im Raume sowohl als ber Zeit die ihm gebuh: rende Gleichheit mit fich felbst behaupte; aber feins von benden als reales Pradicat, fondern nur in der Bufammen= faffung theils mit anderem Sepenben im Raume, theils mit dem Geschehen in ber Beit.

S. 138. Völlige Abwesenheit aller Negationen, vom Seyn, als dem rein Positiven, ist der Hauptgedanke bey den Eleaten, und namentlich beym Parmenides. Um diesen vestzustellen, erinnert der letztere, das Nichtseyn sey nicht; als ob der Begriff des Nichts sich selbst aushöhe; — eine unrichtige Meinung, deren Stelle dadurch ersetzt wird, daß wenn Nichts wäre, auch Nichts erscheinen sollte, denn ein bloßer, realer Schein ist ein Unding. — Um nirgends das Nichts zuzulassen, und um dem Seyenden keine Gränzen zu geben: versetzen die Eleaten das Seyende eben so continuirlich (ohne Absatz und Scheidung der verschiedenen Stellen) in den unendlichen Raum, wie es in der unendslichen Zeit ohne Unterschied der Momente muß gedacht

werben; woben übersehen ift, bag bas Raumliche als eine Summe neben einander fieht, mabrend bas Beitliche feine Bielheit ergiebt, sobald ber Bechsel ber Momente, welcher fich nur auf bas Geschehen bezieht, von bem feines Wech= fels fabigen Genn hinweggebacht wird. - Die Bebeutung ber Raum = Musfullung aber, fo wie ber zeitlichen Ewigkeit; daß fie namlich nicht als reales Prabicat, sonbern bloß als ein Ausbruck ber Frenheit von aller Regation foll angese= hen werben: ergiebt fich aus ber geforberten Ginheit, Untheilbarfeit, und homogeneitat im Raume *), und aus ber Berneinung ber Bergangenheit und Bufunft fur bas gleichwohl nicht entstehende noch vergebende **). Ja man fann noch zweifeln, ob bie Ausbehnung nicht bloges Bild fenn foll, benn ein andrer Ausbruck scheint viel= mehr Intension anzukundigen, und zwar um alle Bielbeit abzuwehren, und reine Identitat gelten zu machen ***). Ein reales Pradicat bekommt bas Sepende, und biefes ift bas Biffen ****): ohne Zweifel von fich felbft, benn alle gewöhnlichen Borftellungsarten find als bloger Wahn aufs entschiedenste verworfen. Und eben hierin liegt bie größte Bortrefflichkeit biefer alten Speculation, baß fich bas Bedurfniß, ben Widerspruchen ber Erfahrungswelt zu ent= geben, in feiner vollkommenften Reinheit zeigt, und gu einer Naturlehre auch nicht die geringste ernstliche Unftalt

^{*)} v. 76. οὐδε διαίρετον εστιν, επεί πῶν εστιν ὅμοιον — οὐδε τι χειρότερον, πῶν δε πλέον εστιν εόντος.

^{**)} v. 59. Οὐθέποτ' ἡν, οὐθ' ἔσται. ἐπεὶ νῦν ἔστιν ὁμοῦ πιὰν, "Εν σύνεχες.

^{***)} ν. 83. Ταὐτόν τ' ἐν ταὐτῷ θέμενον. καθ' ἐαυτό τε κεῖται.

^{****)} ν. 45. χρή το λέγειν το νοείν το ον ξημεναι. b. h. nicht wie Fülleborn übersett: bas Sagen, Denken, und bas Senn hat also Realitat, sondern: Das Denken und Erkennen muß das Senende senn. Die bengefügte Stelle des Simplicius selbst konnte zur Erklärung dienen. Es folgt aber noch weiter v. 88. Ταὐτον δ' ἐστι νοείν τε καὶ ου ένεκέν ἐστι νόημα. Οὐ γὰρ ἄνευ τοῦ ἔοντος — Ευρήσεις το νοείν. οὐδὲν γὰρ ἔστιν ἢ ἔσται Αλλο παρὲξ τοῦ ἔοντος.

gemacht, vielmehr das unvermeidliche Meinen über die Nastur, als trüglicher Wortschmuck (κόσμος επέων ἀπατηλός) von dem Vortrage der Wahrheit (πιστός λόγος ί,δε νόημα 'Αμφίς ἀληθείης) ganzlich abgesondert wird *).

§. 139. Das Bestreben, der gemeinen Erfahrung gesgenüber die Behauptung des reinen Seyn zu vertheidigen, hat die merkwürdigen Gründe des Zeno von Elea, gegen die Bewegung herbengeführt. In dem nämlichen Zusfammenhange wird der Gegenstand auch hier seine passende Stelle finden.

Das Bewegte kann nicht von der Stelle kommen; denn von jedem endlichen Raume muß es eher die Hälfte als den ganzen Weg, von dieser Hälfte abermals zuerst die Hälfte, und so fort immer die Hälfte der Hälfte früsher, als auch nur das kleinste Ganze durchlausen. So kann es nie ansangen, weil kein Ansang klein genug ist. — Von zweyen Bewegten auf einerlen Bahn durchläuft das vordere, langsamere, anstatt sich einholen zu lassen, immer noch einen Raum, während das hintere, schnellere zu dem Puncte vorrückt, wo nur eben zuvor jenes sich befand. — In jedem Angenblicke ruht das Bewegte in der Stelle seines Weges, wo es gerade jeht sich befindet; also ruht es immer.

Dieser letztere Sat des Zeno ist offenbar irrig., aber eben durch den Irrthum geeignet, die wahre Natur des Gegenstandes ins Licht zu setzen. Ruhete wirklich das Beswegte jemals auch nur einen Augenblick an der Stelle, wo es sich befindet; so wurde es da liegen bleiben, nach dem Satze der Physiker, daß kein Körper aus der Ruhe von selbst in Bewegung übergeht. Umgekehrt also, jede Stelle

^{*)} Man nehme nody hiezu v. 92. πάντ ὄνομ' ἔστιν, Θσσα βροτοί κατέθεντο πεποιθότες είναι ἀλήθη, Γίνεσθαί τε καὶ ὅλλυσθαι, είναι τε καὶ οὐχὶ, Καὶ τόπον ἀλλάσσειν, διά τε χρόα φανὸν ἀμείβειν.

des Weges ist nur ein Durchgangspunct; das Bewegte ist unaushörlich im Kommen und Gehen begriffen; man kann gar nicht sagen, daß es während der Bewegung irgendwo sey, denn es ist, und ist auch nicht mehr in der Stelle, aus der es kommt, und es ist, und ist auch noch nicht in der Stelle, in die es eintritt. Dieser Widerspruch, der nämliche, welcher das absolute Werden trifft, ist aus dem Begriff der Bewegung nicht wegzubringen.

Die erften benben zenonischen Grunde laffen fich eben= falls benuten, um tiefer in die Sache einzubringen. Gie beruhen auf ber vorausgesetten unendlichen Theilbarkeit bes Maums; und man glaubt fie gewohnlich zu heben burch bie entsprechende unendliche Theilbarteit ber Beit. Daburch nun werden fie gar nicht gehoben (fo wenig als in der Meta= physik ber Weg eines Korpers gerabezu fur unendlich theil= bar barf genommen werben). Collen bier Beit und Raum einander entsprechen: fo muß man zwen unendliche Großen vergleichen. Wie viele wahrhaft außer einander liegende Stellen bem Wege gutommen mogen, fo vele gerabe muf= fen auch ber Zeit zugeschrieben werben; bamit bas Bewegte in jedem neuen Beitpuncte eine neue Stelle erreiche. Dun habe ein anderes Bewegtes in berfelben Beit eine großere ober kleinere Geschwindigkeit; 3. B. die doppelte ober bie halbe. Die Beit foll allem bem Succeffiven entsprechen, mas fich in ihr ereignet, aber bas Quantum ber Succession, welches burch bie gange ber ju burchlaufenden Wege gemeffen wird, zeigt fich hier als etwas von ber Zeit vollig Verschiedenes. Die Beit, als Quantum bes Nacheinander, mußte bemnach nicht bloß ins Unendliche theilbar, fondern auf unend= lich vielerlen Beife ins Unendliche theilbar fenn, wenn fie allen in ihr moglichen Bewegungen entsprechen follte, beren jede auf eigne Beise ihre unendliche Theilbar= feit in Unspruch nahme. Da nun im Gegentheil bie Beit

fur alles, was in ihr vorgeht, biefelbe ift, so entspricht fie feiner einzigen von ben verschiebenen moglichen Bewegun= gen. Gie wird zwar fur bie Form bes Nacheinander ge= halten, aber biefer Begriff gerath in Berwirrung, wenn zwischen ben namlichen Zeitgrangen gang verschiedene Quanta bes Successiven, mit gleich vollfommener Con= tinuitat liegen follen; wenn ferner von bem Unterschiede Diefer Quantitaten abstrahirt, und bennoch bie Borftellung einer bestimmten Beit zwischen ben gegebenen Grangen foll vestgehalten werben. Die Beit ware auf die Beife gar nicht mehr als Quantum bestimmt, sondern nur burch bie, gleichsam zufällig, und ohne ihren Berlauf in fie bin= einkommenden, Abschnitte; ihr felbft konnte fein Ablaufen mehr zugeschrieben werben; und bennoch ift eben biefes Ablaufen, diese beständige Folge bes Borber und Nachher, welche zwischen bestimmten Granzen als eine nicht größere noch kleinere Menge gedacht wird, mit Abstraction bloß von bem, mas verläuft und einander folgt, - bie Beit felbft!

Die Berichtigung dieser Schwierigkeiten geschieht in der Metaphysik vermittelst des Begriffs der Geschwin= digkeit; welcher von der Zeit, die ihn multiplicirt, ganzlich muß unterschieden werden. Er enthält aber selbst noch eine Bestimmung durch Succession ohne Zeit, und hiemit einen Widerspruch. Eine solche Auslösung wurde benm absoluten Werden, welches qualitativ senn soll, nicht hinreichen; hier genügt sie, weil Bewegung kein reales Prädicat des Bewegten ist.

§. 140. Eben so, wie der Begriff der Bewegung, kann gegen die Erfahrung der von ihr gleichfalls gegebene, aber in Widersprüche sich verwickelnde, Begriff des organischen Lebens aufgestellt werden; während man in neuern Zeiten gehofft hat, durch ihn über die andern Schwierigkeiten erhoben zu werden. Zwar der historischen

Anordnung ware es gemäß, hier zuerst von der Atomens Lehre des Leukipp und Demokrit zu sprechen; allein diese kann mit der Lehre des Spinoza in so fern zusammengesstellt werden, als weder die Atomen noch die spinozistische Substanz gegebene Gegenstände sind; während dagegen die Bewegung und das organische Leben zu dem erfahrungssmäßig Gegebenen gehören.

Drganismen (Pflanzen und Thiere) sind nicht unpassend mit Maschinen verglichen worden, an denen jeder Theil, bis ins Unendliche, wieder Maschine ware. Man muß aber, der Erfahrung gemäß (so weit hier Beobachstung möglich ist), hinzudenken, daß kein Theil sich gegen die in ihm vorgehende Bewegung und Beränderung bloß leidend verhalte, sondern jeder selbstthätig mit einwirke. — Schon in dem Begriff der Maschine liegt das Merkmas des Zusammenwirkens aller Theile zu Einem Totalessect: im Organismus hat das Ganze nur Ein Leben; der abges sonderte Theil erstirbt.

Allein das Wirken der zerlegbaren Theile ist dennoch diesen Theilen nur fremd und geliehen. Denn man zerlege wirklich: so hort zwar das Leben auf, aber nichtsdestowe= niger bleibt die todte Masse, der Stoff: und eben derselbe war auch zuvor schon in Form von Nahrungsmitteln vor= handen, aus denen erst der Organismus sich selbst seine lebendigen Glieder gebildet hat.

Stoff und Leben sind demnach zwenerlen in dem Dr= ganismus; und während dem einen die Mannigfaltigkeit und das zufällige Bensammensenn zukommt, kann man nur das andre als Eins und als das Vereinigende betrachten.

Aus diesem Gegensatz entsteht vorläufig eine dualisstische Ansicht; die aber schon ihre Schwierigkeiten hat. Fragt man: was ist das Leben? so kann nicht eine eins fache Antwort erfolgen, wie sich gebührte, wenn das Leben für sich etwas wäre (§. 122, 135.); sondern die Antwort

sett sich zusammen nach allen den vielen und verschiedenen, ja entgegengesetzten Thätigkeiten, welche das Leben in den verschiedenen Gliedern des lebenden Leibes, also in den versschiedenen Theilen des von ihm beherrschten Stoffes außzuüben scheint. Ueberdies bezieht sich die ganze Antwort auf den Stoff, also auf etwas vom Leben Unterschiedenes, dergestalt, daß wiederum das Leben nichts für sich, sondern nur etwas in einem Andern ist. (Nergl. §. 127.)

Da nun nicht einmal der Begriff des Lebens für sich allein kann gedacht werden; so wäre es vollends unge= reimt, ihm ein selbstständiges Dasenn beplegen zu wollen (so oft auch gemeinhin Dinge als mit allerlen Vermögen und Krästen, die auf ein äußeres Wirken zielen, ausge= rüstet, und dennoch als für sich bestehend gedacht werden).

Dasselbe gilt von dem Stoffe. Hat dieser Empfäng= lichkeit für die Belebung, und ist diese Empfänglichkeit wirklich eine reale Eigenschäft in ihm: so kann er, als das, was er vermöge dieser Eigenschaft ist, nicht unabhängig von dem Leben gedacht werden, viel weniger von ihm un= abhängig seyn.

Wir mussen also ben obigen Dualismus aufgeben, und statt bessen dem Stoff und dem Leben ein einziges Seyn beplegen. — Aber hier verfallen wir in ganze Massen von Widersprüchen. Der mannigsaltige Stoff, zusammen genommen mit dem mannigsaltig sich offenbarenden Leben, sollen das Was zum Seyn hergeben, — ein Seyenzbes mit der buntesten Qualität, und voll von Gegensähen. Statt der Thätigkeit und des Leidens kommt absolutes Werden zum Vorschein, indem der Organismus seine Regsamkeit in sich selbst besitzt, und das Thätige und Leidende jetzt in Sins verschmolzen sind. Aber nicht einmal ein consseptionen dem Scheine nach seine Identität behauptete: sondern Assimilation und Excretion, vermöge deren die trägen Massen

fen der Nahrungsmittel für eine Zeitlang, in ein anfan= gendes und aufhorendes Werden sich versetzt finden; wider die erste Bedingung, unter welcher des absoluten Werdens überhaupt nur darf gedacht werden (§. 129.).

Unmerfung. Un biefer Stelle fommit es nur barauf an, ben allgemeinsten Fragepunct in Ansehung bes Lebens richtig aufzu= faffen; und zu erkennen, bag fich barin bie frubern Fragen wieberholen. Bur genauern Betrachtung muß man in ben Schriften ber Phyfiologen bie Berfuche vergleichen, welche fie machen, um bas leben ju befiniren. Dier nur ein Paar Proben. Trevi= ranus, (Biologie 1, G. 18.) wo er bas Leben von mechanischer, chemischer, geistiger Wirtsamkeit unterscheibet, fubrt folgente Erflarungen an: 1) von Stahl: Derjenige Buftand eines, vermoge feiner Mifchung gu balbigfter Berberbniß geneigten Rorpers, in welchem jene Mifchung unverandert bleibt; 2) von bumboldt: belebte Rorper werben ungeachtet bes ununter= brochenen Strebens ihre Bestalt ju anbern, burch eine gewiffe innere Rraft baran gebindert. 3) feine eigne Erkfarung : Leben ift ein Buftand, ben gufallige Ginwirkungen ber Mugenwelt ber= vorbringen und unterhalten, und in welchem bennoch eine Bleich= formigfeit ber Erscheinungen herrscht. Ueberall ein Ungeachtet und ein Dennoch. Faft als ob Jemand fagte: ungeachtet ich ju miffen meinte mas Materie ift, fo pagt mein Begriff von ihr boch nicht auf die belebte Materie. Dem abnlich konnte ein Underer, welcher bas Leben nach ber Unalogie ber geiftigen Regfamteit aufgefaßt batte, nun bas Betenntniß aussprechen : obgleich ich bas Beiftige als ein lediglich Inneres tenne, fo febe ich bennoch, daß es auch Bestimmungsgrund des Meußeren fenn fann. hieran erinnert eine Stelle, welche Treviranus bort von Jafob aufführt: Dichts tonne Leben beißen, als mo Borftellungen bie Bewegungen verursachen. Rein inneres reales Princip fep uns bekannt, außer den Borftellungen. — Rudolphi (Phifiologie 1, §. 224.) fagt: Die Schriftsteller treten gewohnlich zuerft febr befcheiben auf, als meinten fie mit bem Borte Lebenstraft nichts als bas unbefannte Urfachliche bes Lebens; allein bald verläßt fie biefe Bescheibenheit, fie thun als mare bie Cache bamit flar. - Dbgleich er die Unnahme mehrerer Lebensfrafte tabelt, (wegen ber mangelnden Ginheit, die gleichwohl ftatt finde) unterscheidet er boch Spannkraft, Muskelkraft, Nervenkraft; verwirft bages gen die absondernde, Blut antreibende, widerstebende, Kalte Beffer mare gemefen, bas Unnehmen von machende Rraft. Rraften überhaupt zu verwerfen. Mit bem Unnehmen ifts nicht gethan; man muß untersuchen, und zwar von Grund aus.

Es ist eine schwache Nothhülfe, wenn Einige das ganze Universum ins absolute Werden versetzen möchten, worin die sammtlichen Bedingungen des Lebens einzelner Orga=nismen eingeschlossen sepen: denn oben ist schon gezeigt,

daß die Ungleichförmigkeit des Laufs der Erscheinungen sich gar nicht auf die strengen Foderungen von beständiger Geschwindigkeit und Nichtung reimen lassen, ohne welche nicht einmal ein bestimmter Begriff vom absoluten Werden mögslich ist. Macht man aber gar Anspruch darauf, das Wersdende als ein sich selbst gleiches Sependes darzustellen, so wird das widersprechende Werden mit dem nicht widerspreschenden Seyn identificirt, nach Art des Spinoza.

Das Phånomen bes Lebens håtte bemnach dem Zeno von Elea weit besser zur Unterstützung seiner Unsicht die= nen können, als es dem Jordan Bruno*), und den Neuern, die mit ihm nach der Weltseele forschten, gedient hat, ein haltbares System zu entwerfen.

Anmerkung 1. Das Borstehende ist gegen Diesenigen gesagt, welche, indem sie das reine Seyn aufsuchen, demselben durch den Erfahrungs : Begriff des organischen Lebens näher zu kommen glauben, als durch irgend einen andern in der Erfahrung sich darbietenden Begriff. Dadurch hat dieser Gegenstand hier seine Stelle bekommen. Wünscht man ihn näher kennen zu lernen, so gehören folgende Bemerkungen zu den Präliminarien der Untersuchung:

1) Im ganzen Pflanzenreiche zeigt sich organisches Leben ohne bas geistige. Im Thierreiche sieht man ein Minimum des geistigen Lebens in Berbindung mit dem rasch fortschreitenden organischen Leben des Embryo; dagegen im Alter das erste noch lange fortschreitet, während das andre dem Erlöschen sich nähert. Endlich läßt sich das eine nicht ohne Raumbestimmungen, das andre nicht durch dieselben denken. Die Begriffe mussen also streng gesondert werden.

2) Schon durch die Raumbestimmungen aber unterscheibet sich die lebende Materie von der unorganischen. Sie ist weder vollstommen starr, noch vollkommen flussig, sondern schwebt zwischen

begben in beständigen Uebergangen.

3) In erstorbenen Organismen, deren ponderable Masse man chemisch untersucht, sinden sich nicht bloß die nämlichen Stosse, welche aus der unorganischen Natur bekannt sind, sondern in jedem sinden sich deren mehrere verschiedene, und zwar in gehörigem Verhältniß der Menge. Rudolphi (Physiologie I, §. 134.) giebt in der Anthropochemie an: Sauerstoff, Wasserstoff, Stickstoff, Schwefel, Phosphor, Kohle, Eisen, Natrium, Kalium,

^{*)} Man vergleiche die erste Beplage zu dem Werke von F. H. Jacobi: Ueber Spinoza's Lehre.

Calcium, Talcium, Chlor. Diese verschiebenen Stoffe konnten burch einerlen chemische Behandlung ber Masse nicht hineinskommen: die Verschiedenheit mußte schon da senn. Diemit verschwindet die eingebildete reale Einheit des zweckmäßigen Zussammenwirkens, sobald man aus dem Vorigen begriffen hat, daß eine Lebenskraft für sich allein, ohne Stoff, Nichts ist.

- 4) Unftatt ber bestimmten Configuration ber Glemente, moburch jede unorganische Materie eine folche ober andre ift, (§. 119, Unmertung) findet fich in jedem Drganismus ein Gefet, wornach die Configuration ber in ben Stoffwechfel eingehenden Rahrungestoffe sich andern muß. Sat man nun aus bem Borigen begriffen, bag bem Realen, meldes als Stoff ber Materie zum Grunde liegt, Die Raumlichteit an fich gar nicht gutommen fann, bag vielmehr ben blog chemischen Berhaltniffen die Form ihren Grund in der Difchung haben muß, fo fieht man fogleich foviel, bag im Organismus die Elemente noch besondere Bestimmungen ihrer Qualitat musfen angenommen haben, welche als innere Buftande ein Befes ber Beranderung in fich tragen, wovon bie veranber= liche Configuration nur bie außere Folge ift. (Rubolphi, inbem er §. 223. gesteht, daß bas Leben nur aus der Form und Mischung organischer Materie hervorgebe, fügt bas zwente Geftandnig hingu, die organische Materie werde hier ichon vor= ausgesett. Rurg vorher erinnert er, es fen unrecht, die Form beshalb megzulaffen, weil fie ichon aus ber Mischung entsprange. Er hatte hinzu fegen konnen, daß ichon ben bloß chemischen Berhaltniffen nicht die Chemie, sondern die Detaphysik die Erklarung liefern muß, wie es möglich fen, baß aus der Mischung bestimmter Elemente auch die Bestimmung folgt, welche Form die Materie ben fregem Erftarren annehmen muffe. (Man vergleiche hieruber Metaphysik 11, §. 274.)
- 5) Durch ben Tob kehrt die früher belebte Materie noch keis nesweges zurück in das Gebiet des ursprünglich unorganischen. Holz, Knochen, Zucker, Fett, mancherlen Gift, behält sehr lange seine Eigenthümlichkeit, die ohne vorgängiges Leben nirgends vorkommt. Die Chemie hat ihre eigenen Processe, in welchen sie verhütet, diese Eigenthümlichkeit zu zerstören.
- 6) Dieses Behaupten der Eigenthumlichkeit bekommt eine nähere Bestimmung da, wo die schon früher belebte Materie zum bessern oder selbst einzig brauchbaren Nahrungsmittel für einen noch lebenden Organismus wird. Sie hatte dazu nicht getaugt, wenn der Tod das Leben völlig zerstörte.

Man kann hieraus schließen, daß die Untersuchung zuerst von der starren und flussigen Materie beginnen, dann die Mögliche keit eines Schwankens zwischen benden, einer Ausbewahrung solcher Eigenschaften, die nicht an Raumbestimmungen gebunden sind, und eines Uebergangs zu höhern Lebensstufen begreislich machen muß. Der Gegenstand gehört daher gewiß nicht zu den ersten, womit begonnen werden kann, sondern zu den letzten und schwersten. — Rudolphi ist im Borhergehenden deshalb vorzugsweise angeführt worden, weil er von den schwärz

merifchen Meinungen, benen manche Phyfiologen juganglich find, fich febr fern gehalten hat. Er hatte tiefer feben tonnen, wenn er fich nicht gleich anfangs (§. 3.) ben Sat erlaubt hatte: Der Drganismus fen nicht bloß die Quelle der korperlichen, sondern auch ber geiftigen Thatigfeit. Gleich barauf fpricht er von einer "pfuchifchen Geite bes Lebens"; und icheint gang gu vergeffen, baß bas Pflanzenleben feine pinchifche Seite barbietet; und baß bie Rubimente von pinchifdem Leben ben ber großen Debrgahl der Thiere, gegen ihr ausgebildetes leibliches Leben gar nicht in Bergleich tommen. Soviel aber ift mahr, bag bie vorermahnten veranberlichen innern Buftanbe ber Glemente, von welchen bie außere Beranberlichfeit nur bie Folge ift, von und nur bann flar und in miffenschaftlichem Bufammenhange fonnen aufgefaßt werden, wenn wir und folder Un alogien bedienen, die von der Pfychologie herzunehmen find. Die Pfychologie giebt ber Physiologie weit mehr Licht, als sie von ihr empfangen hat und jemals empfangen fann. Nur ber frubere Buftanb ber Pinchologie mar Schuld, baß man bies verkannte. Frenlich mo fie in Unfehung ber im §. 132. aufgeftellten Fragen noch im Dunkeln tappt, ba bat fie felbft fein Licht, und fann feins geben. Und eine Metaphyfit, bie nicht bas Dafenn ber Rorper gu er= flaren weiß, fann bas Licht ber Pfnchologie, auch wenn es vor= handen ift, nicht gebrauchen.

Unmertung 2. Ber bie, in ber Rote angeführte, Darftellung ber Lehre des Bruno nachlefen will, ber wird gleich im Unfange fich burch einige Refte ariftotelischer Philosophie aufgehalten fin= Daher mag hier mit zwen Borten bemerkt merben, baß Aristoteles, indem er bas unoneinevor erfand, - ben Trager ber mehrern Merkmale, welcher eben als folder ben Namen Subftang führt (vergl. §. 122.), - biefem bie gange Befchaf= fenheit, unter ber Benennung eldog ober poppy gegenüber ftellte; und nun jedes wirkliche Ding als aus benben beftebenb. bachte. Das unoxeineror enthielt nun blog die Möglichkeit, bie μόρη that bie Wirklichkeit bes Dinges hingu; und fo entstand eine Trennung und Busammensegung ber Möglichkeit und Wirtlichfeit, die erft durch Rant und Jacobi ift vertrieben mor= ben, indem bende faft zugleich bem Begriff bes Genn, welches unmittelbar die absolute Position bes Gegenstandes bezeichnet, feine mahre Bebeutung guruckgaben. Jenen falfchen Gebanten bes Ariftoteles erkennt man gang beutlich in feiner Definition ber Geele, oder vielmehr ber Lebenstraft, womit er die Geele verwechselt: ή ψυχή οδοία έστιν, ώς είδος σώματος φυσιχού δυνάμει ζωήν έχοντος ή δε οδοία εντελέχεια τοιούτου άρα σώματος εντελέχεια. (De anima II. cap. 1.) Siemit ift ein Dualismus gefest, ben Bruno aufhob.

S. 141. Noch eines speculativen Hauptgedankens aus dem Alterthume muß ganz kurz Erwähnung geschehn, der von einer auffallenden Wahrheit ausgeht, sich aber sehr bald in Irrthumer verstrickt; und der während aller folgen=

den Zeiten sehr viel gewirkt, aber fast mehr durch sein Irriges geschadet als durch sein Wahres genützt hat. Er ist neuerlich als ein Versuch, das eleatische System zu versbessern, angesehen worden; und er mag als solcher hier eine Stelle sinden, die ihm ohnehin gebührt, weil durch ihn der Irrthum, als könnte man das Reale unmittelbar wie ein Räumliches denken, zu seinem bestimmtesten Aussdrucke gelangt; und weil eben dieser Irrthum auf dem Wege zur Naturphilosophie unmöglich kann underührt bleisben, vielmehr zu den Puncten gehört, gegen die man sich stemmen muß, um weiter zu kommen.

Dffenbar nämlich wird die eleatische Lehre von dem Vorwurf niedergedrückt, daß sie das Seyn von der Erscheinung gänzlich losreiße, und diese durch jenes nicht erskläre. So preiswürdig die Consequenz im Denken, wähstend das Band zwischen beyden noch nicht gefunden war, so ungenügend ist jede Vorstellungsart, welche dieses Band nicht aufzuzeigen vermag. Denn die Erscheinung eben deutet auß Seyn; und wenn nichts erschiene, würden wir vom Seyn nichts zu reden haben.

Aus dem wahrhaft Einen, sagte Leukipp, wird nie Vieles; aus dem wahrhaft Vielen nie Eins. Vieles aber ist gegeben; also muß ein ursprünglich Vieles zum Grunde gelegt werden.

Sehr natürlich, und in gewissem Sinne nothwendig (nämlich in Beziehung auf das zusammenfassende Denken), wird dies Viele in den Raum neben einander gestellt. Aber hier ist auch schon die Uebereilung nahe, reale Prädicate jedes einzelnen Sependen vom Raume abzuleiten: den versschiedenen Besen Ausdehnung durch einen, wenn auch nur sehr kleinen Raum, verschiedene Figuren, und ursprüngliche Bewegung benzulegen; alsdann aber alle Veränderung aus Anhäufung und Trennung der verschieden gestalteten Atos men zu erklären.

Daß hieben die raumlichen Gegensatze in das Was bes Sependen hineinkommen, daß die angesochtene Bewesqung ohne Vertheidigung wiederum zugelassen wird: braucht kaum einer Erinnerung. Zu erwähnen ist noch, daß hier der Ursprung des Materialismus sich findet, nämlich der thörichten Meinung, daß auch das Denken sammt allen geistigen Phänomenen, aus Bewegungen von Atomen zu erklären sey; die doch nur an einander, niemals in einsander gelangen können, vielweniger aber die Einheit des Bewußtseyn zu erzeugen vermögen.

§. 142. Genn, Berben, Musbehnung, Bewegung, und Borftellen, findet man ben Spinoga nicht untersucht, fondern bergeftalt verkettet, als ob es, um allen Fragen auf einmal zu genugen, nur nothig ware, fich eine Gub= stang zu benten, in welcher Ausbehnung und Borftellen fich in paralleler Entwickelung befanden; nach bem Sate: ordo et connexio idearum idem est, ac ordo et connexio rerum. Seine Korperlehre beruht auf bem Sage: corpora ratione motus et quietis, celeritatis et tarditatis, sed non ratione substantiae ab invicem distinguuntur. (eth. II, erstes lemma hinter prop. 13.) Es giebt ben ihm corpora simplicissima; und er kommt ben Atomisten so nabe, bag er Barte und Weichheit aus ben großern ober fleinern Berührungsflachen ber Korpertheile erflaren will. Der beständige Stoffwechsel im menschlichen Leibe (eth. II, prop. 19.) ift ben ihm ber eigentliche Grund, weshalb bie Seele, obgleich fie nichts Underes als das Borftellen bes Leibes senn follte (II, pr. 11 und 13.), boch feine abaquate Renntniß ber Theile bes Leibes besitt. (prop. 24.) Dies muß man fich ftets gegenwartig halten, um feine Lehre von ben Uffecten (ben Mittelpunct feines Sauptwerks) zu verftehen, deren Sauptsat Diefer ift : mentis actiones ex solis ideis adaequatis oriuntur, passiones autem a solis inadaequatis pendent. (III, 3.) Sierauf beruht die Erkla-

rung am Ende bes britten Theils: affectus est confusa idea, qua mens maiorem vel minorem sui corporis existendi vim, quam antea, affirmat; et qua data ipsa mens ad hoc potius, quam ad illud cogitandum determinatur. Der Uffecten = Behre folgen Die benben Theile de servitute und de libertate humana; mit ber Frenheit ift es aber ben ihm fo ubel bestellt, bag er behauptet: qui credunt, se ex libero mentis decreto loqui vel tacere, vel quicquam agere, oculis apertis somniant. (III, prop. 2. schol. am Ende.) Bur Begrundung ber Lehre von ben Affecten hat er die benben Theile de Deo und de mente vorangeschickt, nach welchen die unendliche Musbehnung, in Berbindung mit bem unendlichen Denfen, bie Gottheit fenn foll, ober auch bie Ratur; (aeternum et infinitum ens, quod deum seu naturam appellamus, eadem, qua existit, necessitate agit; IV, praefatio). Bie aber bas Endliche fich bagu verhalte, fieht man aus bem Sate: idea rei singularis, actu existentis, Deum pro causa habet, non quatenus infinitus est, sed quatenus alia rei singularis actu existentis idea affectus consideratur; cuius etiam Deus causa est quatenus alia tertia affectus est, et sic in infinitum. - Spinoza mar ein jubischer Aufklarer, ber in Leffing's Aufklarungs = Periode Benfall fand, nachdem er fruher unbillig mar geschmabet und bennahe vergeffen worden. Geine Lehre heißt mit Recht Pantheismus. (Man vergleiche barüber bas Berk bes Brn. Staatsrath Safche. Ueber bie Philosophen bes Alterthums bas Sandbuch ber Geschichte ber Griedisch= Romifden Philosophie von Brandis.)

Biertes Capitel.

Von den absoluten Qualitäten, oder den platonischen Ideen.

6. 143. 3mar ein betrachtlicher Schritt ber Unnahe= rung zur Bahrheit wird gewonnen, indem man ben Be= griff bes reinen Genns nach Unleitung ber eleatischen Phi= losophen auffaßt. Aber biefelbe, scheinbar unubersteigliche, Rluft, welche bas Genn von ben Erscheinungen trennt, lagt auch feine Berbindung zwischen bem Biffen vom Genn, und bemjenigen Biffen zu, bas fich auf fittliche, ober überhaupt auf afthetische, und auf mathematische. Wahrheiten bezieht. Bielmehr, Diefen Wahrheiten ift ihr ganges Gebiet meggenommen, wenn alles bas, wovon fie gelten, in ben Abgrund bes Scheins verfinfen muß; benn auf bas einformige, alle inneren und außeren Berhaltniffe ausstoßende Genn, konnen fie nicht angewendet werden. Aber die Evidenz biefer Wahrheiten ift zu groß, und be= schäfftigt gerade ben speculativen Denfer zu lebhaft, als bag eine Borftellungsart, bie fich mit ihnen nicht verträgt, neben ihnen befteben follte. Dhne Zweifel hat Diefer Grund mehr noch als ber Undrang ber Erfahrung, bazu benge= tragen, die Lehre ber Gleaten um ben Benfall ber fpatern Beiten zu bringen.

Die Natur der Dinge, wie sie uns erscheint, wird theils durch das Schöne und Zweckmäßige, was sie entshält, theils durch ihre mathematische Gesetzmäßigkeit, so stark gegen die oben aufgezeigten, allerdings in ihr selbst liegenden, und gegen sie geltend gemachten Widersprüche, vertheidigt: daß selbst vortressliche Denker es sich lieber eine Inconsequenz haben kosten lassen, der Natur wenigstenst irgend eine Urt von Wahrheit zu erhalten, als daß sie dieselbe gänzlich hätten verwerfen sollen. — Nun ist zwar der Irrthum die Folge der Inconsequenz gewesen;

und auf ein achtes Begreifen ber Erfahrung ift nicht gu hoffen, fo lange man nicht bie namlichen Begriffe, in welchen die Widerspruche liegen, auf eine methodische Weise verbeffert, - zunachst nach Unleitung bes oben angeführten logischen Sages, bag aus ber Unrichtigfeit eines Gedankens allemal die Richtigkeit seines contradictorischen Gegentheils zu erkennen fen. - Dennoch belohnt es bie Dube, und gehort mit zu ben Borbereitungen auf eignes Forschen, baß man wenigstens einen von ben vielen geiftreichen Bersuchen, Die verschiedenen Theile bes philosophischen Biffens einander naber zu bringen, nach feinen Sauptzugen fennen lerne. Der Borgug aber gebührt bier ber platonischen Lehre. Das Driginelle und Paradore ihres Grundgebankens (wel= ches vielfach verfalscht ift, um es verftanblicher zu machen) bedarf ichon an fich ber Erlauterung; aber es erlautert auch felbst die vorhergehenden Untersuchungen; indem es fie er= gangt, ja fogar auf ben erften Blick bie Borftellungsart ber Gleaten unnothig zu machen scheint. Dazu fommt ber Ginflug bes Platon auf die fpatern, und felbft auf bie heutigen Philosophen. Diefer Ginfluß bes Platon gunachft auf Ariftoteles, bann auf bie Stoifer, fpater auf bie Deu= Platonifer und hiemit auf Darftellungen bes Chriftenthums; in neuefter Beit entfernter auf Leibnig und Rant, naber auf Jacobi, auf Schelling und Begel, - ift ber entschei= bende Grund, weshalb in einer Ginleitung in die Philoso= phie die platonische Lehre nicht fehlen barf. Gin anderer fehr wichtiger Grund liegt in dem Kunftwerthe ber plato= nischen Schriften, burch welchen ihre sittliche und religibse Bemuthlichkeit einen eigenthumlich wohlthatigen Reiz ge= winnt, ben alle Zeitalter empfunden haben. Er geht nicht verloren, wenn man auch in ber Ibeenlehre, speculativ be= trachtet, nur ben Berfuch eines frubern Beitalters erkennt, zu welchem wir nicht zurückfehren konnen.

Im Uebergange zwischen Leukipp und Platon fann

benläufig noch bes Unaragoras gebacht werben; beffen homoiomerien, in fo fern fie nicht ber Figur nach be= stimmt waren, fondern andre eigenthumliche Qualitaten befigen follten, einen Errthum weniger enthielten, als Leufipp's und Demofrit's Utomen; beffen vous hingegen (ber ordnende Weltgeift) schon die Auffassung der Welt als eines burch Beisheit und Macht gebildeten Ganzen ver= rath; eine afthetische Auffassung, wahrend bie vorhergeben= ben Weltbetrachtungen rein metaphyfisch waren. Uebrigens ift bie Lehre bes Unaragoras in fo fern merkwurdig, als fie einen Gebanken veranlagt, ben wir mit bem Musbrucke: chemische Berlegbarkeit ber Materie ins Unenb= liche, bezeichnen konnten. (Man febe Aristot. Phys. III, c. 4, §. 9, und Phys. I, c. 5, §. 7.) In ber That ift die unendliche Theilbarkeit in ungleichartige Elemente um nichts ungereimter, als die bloß raumliche; wer die lettere annimmt, mag fich auch mit jener vertragen. Die Da= terie erfullt aber ben Raum überhaupt gar nicht als ein gleichformiges Continuum, fondern mit ungleicher Intensitat, wie man aus ben Kryftallisationen langst hatte Schließen follen.

g. 144. Nach Platon besteht ber Gegenstand bes wahren Wissens in den Iden; welches Wort aber nur durch einen sehr allgemeinen Misverstand der platonischen Lehre, die Bedeutung von Vorstellungen irgend welches denkenden Wesens, bekommen hat. Cicero (in den Akade=mischen Untersuchungen, im achten Capitel des ersten Buchs) übersetzt es durch species, und beschreibt die Ideen durch id, quod semper est simplex, et uniusmodi, et tale, quale est. Der Geist, sagt er, sieht (cernit) die Ideen; sie selbst sind folglich nicht Vorstellungen, sondern Gegenssstand er der Erkenntniß; als Widerspiel der sinnlichen Gezgenstände, welche durch ihre Untreue (durch das continenter labi et fluere) ihre Unwahrheit dem Geiste verrathen,

der sie durchschaut (als iudex rerum). Diese Andeutuns gen stimmen mit Platon's eigenen, vielfältigen Aeußerungen eben so genau, als mit derjenigen, fast nicht zu verfehlens den Ansicht zusammen, welche sich aus dem Obigen von selbst ergeben muß.

Unmerkung. Es wird bie Auffaffung bes Rachfolgenben erleich: tern, wenn wir bier zuerft eine ber popularften Darftellungen, bie Platon felbft von ben Ibeen gegeben hat, einschalten, ohne und noch um ben Urfprung ber gangen Lehre naher gu befum= mern. Im Unfange bes zehnten Buchs über bie Republit finbet fich folgendes Benfpiel: Es giebt viele Stuhle und Tifche; aber nur zwen Ibeen bavon : eine bes Stuhle, eine bes Tifches. Der handwerker blickt auf jede von benben, indem er Tifche und Stuble macht; aber bie 3been felbft fann er nicht machen. Aber es giebt Ginen, ber nicht blog Tifche und Stuble, und alle andern Gerathe maden fann, fondern ber auch Pflangen, Thiere, - ja fich felbft macht; und überdies die Erbe und den himmel und bie Gotter und Alles im himmel und in ber Unterwelt. Dber glaubst Du, es gebe feinen folden Berkmeifter? - Du felbft konnteft gewiffermaagen bas alles machen. Dimm nur einen Spiegel, und trage ibn überall umber. - 3a, ba werbe ich Bilber machen, boch nicht wirkliche Dinge. - Richtig; so wie ber Maler, ber auch ben Stuhl macht, namlich im Bilbe. und wie benn der Stuhlmacher? Berfertigt er etwas anderes als Bilber? Den Stuhl felbft, ben Ginen, macht er ja nicht, fondern nur irgend einen. - Es giebt alfo bregerlen Stuble; ben mabren, ber in ber Ratur ift, - biefen, mochten wir (glaube ich) fagen, hat Gott gemacht; ben anbern macht ber Stuhlmacher, ben britten ber Maler. Aber ber Stuhl ber erften Urt, ber mabre, ift nur einmal vorhanden, fen es nun, daß Gott nur einen machen wollte, ober daß eine Rothwen= bigfeit im Spiele mar. Denn maren zwen porhan= ben, so gabe es wiederum einen hohern, von bem jene benden die Beschaffenheit an sich trugen; bann mare dies ber mabre Stuhl. Das mußte Gott: und weil er ben mahren Stuhl machen wollte, fo machte er nur einen. - Daß bieje faft wortlich ausgezogene Darftellung bochft popular ift und fenn foll, fublt gewiß Seber; eben beshalb taugt fie nichts, wenn man beweisen will, Platon habe gang eigentlich, und in wiffenschaftlichem Ernfte, Die Ideen fur Gefchopfe Gottes gehalten. Gleichwohl führt Zennemann (Gefchichte b. Philof. B. 2, S. 370.) biefe Stelle gu fole dem Zwede an. Doch über bie Dieverftandniffe biefes Gefdicht= schreibers etwas mehr in ben folgenden Unmerkungen.

Man stelle sich auf den Standpunct, auf welchem die Beränderung, ihrer innern Ungereimtheit wegen verworfen wird (oben §. 129. vergl. Platon's Timaeus pag. 342.

ed. Bip. und republ. VII. pag. 144. und andre Stellen.) Man nehme hiezu bie Evibeng bes Schonen, Guten, Rech= ten, bes mathematisch Wahren: fo fann man bas einfor= mige Senn eben fo wenig genugend finden; als die finn= lichen Wahrnehmungen. Die afthetische und mathematische Erfenntniß fteht als Factum ba; es fommt barauf an, bies Factum gehorig zu beuten; wie mit biefen Erfennt= niffen, so wird es sich ohne Zweifel mit noch mehrern ver= halten. (Dies ift leitender Gedanke ben Platon wie ben Rant.) Wer nun erfennt, ber erfennt Etwas; biefes Et= was Ift (de rep. V. pag. 59, nos vào av pi or vé te γνωσθείη;). Folglich find zum wenigsten bie Gegenftanbe ber Geometrie und Arithmetif, fo wie ber fittlichen und überhaupt ber afthetischen Beurtheilung, reale Gegen= ftanbe. Wie verhalten fich nun biefe zu ben finnlichen Dingen? Gie find beren Borbilder, Mufter (παραδείγματα), ober basjenige, mas als Qualitat (eldog) an ben Din= gen zu bemerten fenn murbe, wenn in ber Erscheinung etwas anderes als eine unreine Nachbildung jener Borbil= ber Plat finden konnte. Im Ginnlichen ift Alles nur halb, und mit innern Widerspruchen bas, mas es ift (de rep. V. p. 64 und an vielen Orten). Der Urgt heilt Kranke, aber nicht alle; ber Steuermann lentt Schiffe, aber er lagt beren auch scheitern; ber Regent leitet bie offentlichen Un= gelegenheiten: aber er begt auch Privatabsichten, u. f. w. Man laffe alfo, um nun bie Sbeen vollftanbig au finden, aus bem Sinnlichen bie Biberfpruche weg, indem man bie einzelnen Qualitaten rein hervorhebt; - biefelben Qualitaten, welche fich unter einander aufheben, fo lange fie Ginem und bemfelben Dinge zugleich ober im Bechfel zugefdrieben werben.

Man führe diese Qualitaten auf ihre alle gemeinen Begriffe zurück; benn wie jeder allgemeine Begriff nur Einmal vorhanden ist (§. 35.), so auch jedes

Muster als solches. Man betrachte endlich diese allgemeinen Begriffe als Erkenntnisse realer Gegenstände, nach Analogie jener ästhetischen und mathematischen Begriffe (der Zahlen, des Triangels, Cirstels, u.s.w.); diese realen Gegenstände, deren jeder in seiner Art gleich dem entsprechenden Begriffe, nur eine mal vorhanden ist, sind die platonischen Ideen.

Kürzer: Man zerlege das Sinnliche in das Seyn und das Was. Das lettere so wenig wie das erstere wird einen Widerspruch enthalten, sobald man nur nicht mehr ein mannigfaltiges, und entgegengesetztes Was in Ein Ding zusammendrängt. Indem nun die Dinge verworfen werden, kann man entweder das Seyn (mit den Eleaten) oder das Was (mit Platon) absolut setzen; wodurch dort der Sat: das Seyn ist; hier: die Qualitäten sind, heraus-kommt. Bende Vorstellungsarten zusammengenommen schließen den Kreis des strengen Rationalismus, der die Ersahrung geradehin verwirft Aber es wird sich bald zeigen, daß hierin die zwente Form nicht so consequent seyn kann wie die erste; und eben ihrer Inconsequenz wegen ist sie mehrern Misverständnissen ausgesetzt, wie jene.

Unmerkung. Die platonische Lebre fteht nicht einzeln in ber Geschichte, sondern es zeigt fich in ihrem Ursprunge, fo wie in ihrem lebergange in die bes Ariftoteles, die gang naturliche Beife, wie ein Spftem aus bem andern gu erwachfen pflegt. Seit Thales und Unarimander war bas Entftehen und Bergeben ber Punct, ben man entweder zu erflaren fuchte, ober, weil ber Stein bes Unftoges fich nicht aus bem Bege raumen ließ, lieber umgehen und möglichft vermeiben wollte. Platon hatte in jungern Sahren die heraklitischen Meinungen gekoftet; wie aber ein Jeder fich fpaterbin über frubere Borurtheile ju erheben sucht, fo auch Er, ba ihm burch bie Pothagoraer und burch ben Sofrates eine andre Urt der Forschung bekannt wurde. Gine dunkle Andeutung hiervon findet sich in der letten Salfte bes Phabon (pag. 218. ed. Bip.). Der Zusammenhang mit der pythagoraischen Lehre aber lagt sich wohl am beutlichsten erten= nen benm Sextus, Pyrrh. H. III, cap. 18. Sier wird gefagt: bie unkörperlichen Elemente der Dinge seven nach den Pythagordern σχήματα καὶ ἰδέαι καὶ ἀριθμοί. Es kommt ferner vor eine ἀρριστος δυάς, mit der Erklarung: ης κατά μετovolar al xurà µêgos ylyvorrat ovádes, ovádes; welche Worte nichts anders bedeuten können, als die platonische Lehre der Zweys heit, die sich zu allen Paaren, und zu allem, was sich als ein Zwiefaches betrachten läßt, wie die Gattung zur Art verhält. Es sindet sich eben daselbst eine Nachweisung, daß die Zahlen etwas an sich, außer den zählbaren Dingen seven, indem sonst nicht verschiedenen Gegenständen einerlen Zahl zukommen könnte. Sind diese Ansichten älter als Platon, so durfte er sie nur von Zahlen auf Qualitäten erweitern.

§. 145. Während die eleatische Lehre auf einen einzigen positiven und ein paar negative Sätze ihrer Natur nach beschränkt ist; breitet sich die Lehre von den absoluten Qualitäten in eine unabsehliche Weite aus. Jedoch die Form der Untersuchung ist immer dieselbe; es ist die Frage nach der Definition des Begriss, in welchem die Erkenntznis der Idee enthalten sehn soll. (Was ist das Nechte? Was ist das Wissen? Was ist das Schöne? Was ist das Fromme? Was ist das Wissen? Was ist das Seyn? Was ist Dasselbe [ravion]? Was ist das Undere [ëregon]? und so weiter ohne Ende.)

Ben diesen Untersuchungen aber mussen sich alle logisschen Verhältnisse der Begriffe fühlbar machen. Da die Ideen für real gehalten werden, so erscheint es nun als ein Wunder, und die Bemerkung als höhere Offenbarung, daß Eine Idee in Vielen, ja rückwärts Unendlich Wiele unter einer einzigen enthalten, gemäß den Verhältnissen der Begriffe nach Inhalt und Umfang, angetrossen werden. (Man sehe die prächtige Ankündigung im Philebus pag. 219.)

Der offenbare Widerspruch, daß Viele Sepende in gewisser Rücksicht Ein Sependes ausmachen sollen, ist unsvermeidlich, nachdem einmal die logischen Verhältnisse der Arten zu ihrer Gattung, für reale Verhältnisse gehalten werden. Bedarf die Ideenlehre einer Widerlegung, so sindet sie dieselbe in diesem Puncte. Den einmal bestangenen Denker blendet hier das im §. 127. erwähnte Staunen.

Zum Verstehen ber platonischen Schriften ist indessen die Bemerkung nothwendig, daß hier, wo an eigentliche Naturlehre gar nicht zu denken ist (weil die Veränderung verworfen ist), logische (und teleologische) Betrachtungen durchgängig den Platz der physikalischen einnehmen mussen.

§. 146. Fur die logischen und moralischen, überhaupt afthetischen Entwickelungen einzelner Sauptbegriffe, ift bie Ibeenlehre in hohem Grabe vortheilhaft. Schon bas långere Berweilen ben einem einzigen Begriffe, in ber Bor= aussehung, bag ihm ein realer Wegenstand entspreche, ift nutlich, um die Mertmale, Gegenfate, Benfpiele zu bem= felben zu finden. Aber vorzuglich bas Berausheben bes Begriffs aus allem Befchrankenben, mas ihn in ber Gin= nenwelt verdunfeln fann, ift gang unentbehrlich ben ben moralifden Begriffen, welche in ber Erfahrung fein einziges genaues Benfpiel antreffen, fondern im reinen Denken er= zeugt werben muffen. Die Unfichten von ber Beft im= mung bes Menschen, ber Liebe, ber Erziehung, ber Gefetgebung (in Sinficht beren benm Platon febr viel hochst Bortreffliches gefunden wird, was fein Zeitalter wird vergeffen burfen), tonnen nicht eher berichtigt werben, als bis man ben Ibeen Realitat (ober ftatt beren bie Gultigkeit der Mufterbegriffe, welche aber Unfangs fehr naturlich mit jener verwechselt wird) zugesteht. — Nicht minder wohlthatig wirft die Ideenlehre auf Religion, in= bem fie zuerft einen vollkommen murbigen Begriff vom hochften Wefen barbietet; woben fie jedoch eine Beranberung ihrer eigenen Grundlage erleidet, wiewohl feine fo große, baß bas gewöhnliche, in die platonische Lehre hineingetra= gene Misverftandniß baburch gerechtfertigt wurde. (Diefem Misverstandniß zufolge follen namlich die Ideen weder felbfiftanbig noch real fenn, obgleich Platon Diefes an fehr vielen Stellen ausbrudlich fobert, z. B. im Symposium pag. 247; sondern fie sollen lebendige Gedanken ber Gott=

heit seyn, wodurch die Ideenlehre ihren eigenthümlichen spezulativen Charakter ganz und gar verlieren, und sich in einen Versuch verwandeln würde, die Ansicht des Anaraz goras ein wenig zu verbessern, ohne Kenntniß der Schwiezrigkeiten, welche seit den Zeiten des Heraklit und Parmeznides bekannt genug seyn mußten. Ben der Lesung der platonischen Schriften kann man diese Ansicht nur dann vesthalten, wenn man sich jeden Augenblick erlauben will, etwas in den Schriftsteller — der von selbst fit and ig en Ideen redet, — hineinzutragen, was nicht da sieht; und die nothwendigsten Aeußerungen der Ungewißheit in den zahlreichen Fällen, wo er über die Ideenlehre hinausgeht, für übergroße, ja für angenommene Beschaffenheit zu nehzmen*); die eines Platon höchst unwürdig wäre.)

Unmerkung. Dichts ift benjenigen, die ein fremdes Onftem ftubiren, bequemer, aber auch nichts führt fie fo sicher auf Dis= verständniffe, als bas Ausgehn von ihren alten, einmal ange= wohnten Meinungen. Wie viel Platon vom wahren Gott moge gewußt haben? - bas war von jeher bie Frage, womit man die Werke bes Philosophen aufschlug; ohne baran zu benten, baß man mit gar feinen Fragen und vorgefaßten Meinungen fommen, fonbern fich bereit halten muffe, einen gang neuen Unterricht ju empfangen. - Mit Unbern hat bem eingewurgels ten Borurtheil von ben Ibeen, als Gebanten im gottlichen Ber= ftanbe, auch Tennemann gehulbigt; merkwurdig ift bie Berlegenheit, in welche ihn beshalb Uriftoteles fest, ber fowenig, wie Sertus und Cicero, von jener Brille etwas weiß; noch mertmurbiger bie Dreiftigkeit, mit ber er fich herauszieht: Ariftoteles habe misverftanden; bag Platon bie Ideen fur real ge= gehalten, fen nicht er weislich (vermuthlich foll Ariftoteles ge= gen Tennemann bie Laft bes Beweifes übernehmen!), widerfpreche vielmehr allem, mas wir von Platon aus feinen eignen Schriften wiffen ; ja Ariftoteles foll gar fich felbft in biefem Puncte wiber= fprechen! Uriftoteles fagt, wie fiche gebuhrt, bie Ideen fenen Mirgends; baraus Schließt ber Rantianer Tennemann, fie fegen feine Substangen; fatt bag jeber Unbefangene ichliegen

^{*)} Ein auffallendes Benspiel giebt die Wiedererinnerung, wodurch Wahrheiten a priori erkannt werden sollen. Diese ist bloß eine annehmliche Hypothese beym Platon; keinesweges ein Lehrsat des Systems. Un der Hauptstelle, im Menon, sindet sich der Schluß: of ar narv onde von dioxogrocialupr. Die Bewunderer des Platon sind viel minder behutsam.

wurde, hier wenigstens hatte Aristoteles hinzusügen mussen, zwar nirgends im Raume, aber im gottlichen Bersstande; wie dieses Platon selbst an unzähligen Orten benfügen müßte (z. B. im Symposium), wenn ihm etwas der Art in den Sinn gekommen ware. — Die Wahrheit ist kurz diese: der Stellen im Aristoteles, wo er von Ideen im gottlichen Verstande sprechen müßte, wosern etwas daran ware, sind so viele, daß sie sich kaum zählen lassen. Sertus (Pyrrh. H. II. cap. 20.) spricht und schweigt wie Aristoteles. Sicero kennt wohl Ideen, aber keine im göttlichen Verstande. Endlich Platon selbst müßte seinen Untersuchungen eine durchaus andre Wendung geben, wie er überall thut; er sollte ausgehn vom göttlichen Verstande, ungefähr wie Schelling vom Absoluten; er thut es nicht.

Der Philosoph findet die Borftellung von der Gottheit vor, als allgemein verbreitet unter bem Bolfe; ihm felbft ift es Unfangs ein Problem, in welcher Geftalt biefer noch ungeschliffene Ebelftein ibm erscheinen folle; aus feinen eigenen Ueberzeugungen muß biefe Frage beantwortet werben : und bem erhabenften seiner Begriffe wird er ben er= babenften Namen nicht versagen wollen; vielmehr mit bem Namen zugleich von befannten Borftellungsarten fo viel aufnehmen als fich aufnehmen lagt. Diefes ift ber natur= liche, ja unvermeibliche Gang ber religiofen Borftellungen eines benkenden Menschen; und fo unrecht es ift, bag Giner ben Undern wegen ber mit gleicher Bahrheitsliebe gebilbeten Religionsbegriffe verketere und verfolge, eben fo wenig ichickt es fich, bag Giner bem Unbern wegen ber Gleichheit bes Namens auch die gleiche speculative Bebeu= tung unterschiebe.

Die religibse Gesinnung, welche jedem nur etwas zarts fühlenden, und nicht ganz roh aufgewachsenen Menschen, hochst natürlich ist, ihn niemals im Leben verläßt, ihm vielmehr stets theuer und werth bleibt, — diese nimmt in verschiedenen Systemen eine verschiedene Form an; und sie bricht in denselben sich oftmals eine Bahn, welche die schon vorhandenen Gänge durchkreuzt, und dadurch zu erstennen giebt, daß in dem einzelnen Menschen, wie in dem Menschengeschlechte, die Religion älter ist, als die Philos

sophie. Wer nun ein fremdes System — nicht etwan sich aneignen, sondern — fürs erste wenigstens, — als eine Thatsache kennen, und dessen Construction begreisen lernen will: der muß das Religiöse in dem System nicht gleich Anfangs mit den theoretischen Grundlagen verwechseln und vermengen; sondern da, wo sich die religiöse Gesinnung wirksam zeigt, sorgfältig die hierauß entstandene Abändezung von dem Veränderten und zum Grunde Liegenden unterscheiden. Sonst lieset man ein philosophisches Buch wie ein Erbauungsbuch, welches zwar an sich nicht zu tadeln, doch aber dem Zwecke, mit welchem man gerade ein solches Buch und nicht lieber ein absichtlich der Ersbauung wegen geschriebenes, zur Hand nahm, nicht ganz angemessen ist. Für manche Leser des Platon scheint diese Erinnerung sehr nothwendig zu sehn.

Die Ideenlehre kann keine populären Begriffe von Gott, als einem Geiste nach Analogie der menschlichen Seele, als einem Wesen in nothwendiger Verbindung mit der Welt, zulassen. Sie muß unter den Ideen Eine sinden, welche hervorrage unter den andern; und dadurch, wenn überhaupt ein Uebergewicht, dieses zu allererst in der Mitte der Ideen selbst sich erwerbe. Von einer Welt ist hier überall noch nicht die Rede.

Mun findet sich die Idee des Guten; als diejenige, welche vermöge der Bedeutung des Wortes unmittelbar für die absolute Vortrefflichkeit erkannt wird. Die erste Frage ist hier wie ben allen Ideen: was ist das Gute? Und die erste Antwort setzt dasselbe in das äsihetische Ge= biet, mit Hinzusügung einiger specisischen Merkmale. (Im Philebus wird das Gute definirt durch Schönheit, Maaß und Wahrheit; aber es sinden sich auch schon hier die Bestimmungen der Vollendung und absoluten Zulänglich= keit; — inavòv τάγαθὸν, nal πάντων γε εἰς τοῦτο διαφέφει τῶν ὄντων. pag. 227.) Aber das Gute, sosern

es noch mehr ift als bas Burbige, führt eine Beziehung mit fich auf etwas anderes, bem es gut fen. Dies ver= bunden mit ber Bulanglichkeit, die ihm zugeftanden werden muß, bamit nicht bie Gute felbft von außern Bebingungen abzuhangen scheine, fuhrt auf ben Begriff bes Wohlthuns, und zwar bes absoluten Bohlthuns; welches bie= jenigen felbst schafft, benen es mohlthut. Go finden wir es wieder als die Sonne im Gebiete ber Ibeen. (Es fommt hinzu bas Basileveir vontoù yévovs.) Es übersteigt selbst die Realitat an Burbe, und ift ber Ur= sprung ber Realitat (de rep. VI. pag. 120.). Es tragt bas Reale, es erhalt es im Genn. (Dazu paßt bie Defi= nition: άγαθον, αίτιον σωτηρίας τοῖς οὖοι. Definit. p. 296.) Mit einem Worte, bas Gute ift Gott: fo wie rudwarts, auf die Frage, warum fchuf Gott die Welt? Die Untwort erfolgt: er ift gut. (Timaeus pag. 305.)

Unmertung. Die Stelle im fechsten Buche ber Republit (pag. 112 - 125.) ift im gangen Umfange ber platonifchen Schriften wohl einzig in ihrer Urt. Es wird barin die Idee bes Guten, welche fonft nur als eine unter ben übrigen Ibeen betrachtet werden fann, uber alle gefest; und es ift fein 3meifel, bag barunter die Gottheit verftanden werben muß. Bugleich wird barin gefobert, bas eigentliche mabre Biffen folle vom Princip bes Gangen ausgehn, und bas Gebiet ber Ibeen von bieraus burchlaufen. — Wenn man biefe Stelle aufmertfam lieft, jo fieht man: bas Gute ift bas Berenupfenbe, und barum bas Lebensprincip ber Ibeenwelt. Denn erftlich: bas Gute ift nicht felbft das Senn, aber es ertheilt daffelbe allen Ibeen. Bas beißt biefes im genauen Busammenhange ber Ibeenlehre? Nichts anders als bies: ba bie andern Ibeen in fo fern find, als fie an der Ibee bes Genn Theit nehmen (man vergleiche hier ben gangen Cophifta), fo ift bas Gute bas Bermittelnbe biefer Gemeinschaft. 3men= tens: bas Gute giebt Ertenntnif bem Ertennen= ben, und Bahrheit bem Erfannten, gleich bem Lichte ber Sonne. Um bies zu verftehn, muß man wiffen, bag (nach ber Darftellung im Timaus) die Intelligenzen felbft aus Ideen= beftehn, bemnach bas Biffen wiederum nur eine Gemein schaft ber Ibeen untereinander ift. Much bier also ift bas Gute bas Bermittelnde biefer Gemeinschaft. Gben barum aber fteht es, brittens, bober, als alle anbern, und ift bas Princip des Wohlthuns im Ibeenreiche, weil fie fonft ftarr und vereinzelt ftehn, und ben Werth nicht haben wurden, der im

Erkennen und Erkanntwerden (in der ggornow) liegt. — Weit entfernt nun, daß die Idee des Guten, sammt den übrigen Ideen, im göttlichen Verstande sich befånde: liegt, gerade umgestehrt, der göttliche Verstand in dem Guten, welches selbst das Princip alles Verstandes, und eben darum die Gotts heit und das erhabenste der Wesen ist.

§. 147. So fern nun also von den Ideen geredet wird mit Rücksicht auf das Gute (dessen letzte Bestimmung als ein zu der vorigen Theorie neu hinzukommender, und schon deshalb nicht überall durchgreisender Ausschluß anzussehen ist), besitzen sie nicht mehr, wie ursprünglich, ein selbsisständiges Seyn; sie nehmen vielmehr jetzt die Realität zu Lehn von der aus ihrer Mitte emporgestiegenen höchsten Idee. Dennoch sind und bleiben sie real; sie verwandeln sich keinesweges in bloße Gedanken; und brauchen nicht erst realissirt zu werden durch ihre Nachbilder in der Sinznenwelt.

Das Suftem aber, welches auf biefe Beife fchon feine erfte Beränderung erlitten hat, wird fich felbft noch viel mehr ungetreu werden, indem auch noch von der Weltbil= bung die Rede fenn foll. Es gerath ben biefem Puncte in große Berlegenheit wegen ber Ginftimmung mit fich felbft. Muf ber einen Seite beruht es ursprunglich gang und gar auf dem Gegenfate gegen das Wandelbare und Wechselnde; auf ber andern Geite finden fich mitten im Wandelbaren zahllose Gegenstände, an welchen die Nachahmung der Ibeen gar nicht zu verkennen, und eben fo wenig gering zu schätzen ift; ja der Mensch, der die Ideen erkennt, und ber Staat, ber ihnen eine glanzende Darftellung bereiten foll, gehoren felbst mit zu ber wechselnden finnlichen Welt. Da nun eine fo harte Berurtheilung bes Scheins, wie ben den Gleaten, bier gar nicht angebracht fenn murde; fo muß es zuvorderst ein Mittelding geben zwischen Senn und Michtsenn (de rep. V, p. 56; ein Begriff, beffen vollige Ungereimtheit eben so offenbar ift als seine Unentbehrlichkeit an diefer Stelle). Diefes Mittelbing ift aber nur Gegen=

stand des Meinens, nicht des Wissens; und aller weistern Theorie wird sorgfältig der Satz vorangeschickt: wie das Senn zum Wechsel, so verhält sich die Wahrheit zum Glauben (Timaeus pag. 303.; de rep. VII, pag. 166.).

Es kann nun die Welt nicht ohne bie Ibeen, aber auch nicht bloß aus Ibeen (benen ber Wechfel fremb ift) zusammengesett werben. Schon inbem bie nothigen Ibeen mit einander verbunden merden, braucht es Gemalt (Timaeus p. 312, την θατέρου φύσιν δύσμιατον ούσαν είς ταὐτὸ ξυναρμόττων βία); welche Gewalt ware er= fpart worben, wenn bie Welt, biefe munberliche Mifchung bes Sich = felbst = Gleichen und bes Gegensages, nicht fur etwas Salb = Reales hatte gelten follen. Aber es bedarf nun auch noch der Materie (μιπτέον το της πλανωμένης είδος αίτίας, χαλεπόν και άμυδρόν, Timaeus pag. 340. 341.). Genau gemäß bem oben (§. 126.) aufgestellten Begriffe bes Stoffes. Also als etwas vollig Formloses (auoogov), eigentlich als ein Genn ohne Bas, ift biefe Materie ursprunglich noch außer und neben ben Ibeen vorhanden; diese lettern werden alsbann barin nachgebilbet burch bie Gottheit; - woben benn frenlich meder eine gesehmäßige Matur, noch eine Theodicee, noch ein confequentes Syftem gewonnen wird.

Alles Weitere muß hier wegbleiben, nachdem das System auf seinen drey verschiedenen Stufen, als reine Ideenlehre (welche in allen platonischen Schriften die Grundzlage macht), als Lehre vom Guten, dem Haupte erstlich des Ideenreiches und dann der Sinnenwelt (welche Vorsstellung sich allmählig scheint ausgebildet zu haben, und nur an wenigen Stellen sich deutlich ausspricht), endlich als ein Versuch, von der Sinnenwelt eine annehmliche Meinung vorzubringen (im Timäus, der ausdrücklich nur für einen solchen Versuch will genommen seyn), — in den

einfachsten Grundzügen ist nachgewiesen worden. Belehrend ist das System in speculativer Hinsicht vorzüglich durch seine Inconsequenz, worin es sich mit vielen neueren und neuesten Systemen vergleichen läßt. Die allgemeinen Hauptgebanken zu solcher Vergleichung sollen hier folgen.

Unmerfung. Bare bie mythifde Befchaffenheit bes Dialogs, ber vom Timaus benannt ift, gehörig beachtet worben : fo hatte bie platonifche Lehre niemals fo fehr misverftanben werben, ja fie hatte nie fo buntel und fcmer icheinen konnen, ale ber Fall gewesen ift. Gleich ber Unfang bes Dialogs verrath ben muthis schen Geift. Er erinnert an die heilfame Luge, burch welche Platon im britten Buche ber Republit (pag. 319.) bie Burger feines Staats zu überreben municht, fie fenen Erbgeborne mit allen ihren Werkzeugen und Ginrichtungen. Gang in biefem namlichen Geschmack ift bie vorgebliche Ergahlung bes Golon von bem, mas er in Aegypten gehort habe (Timaus pag. 289.). Inbeffen leuchtet Platon's Gefinnung und Meinung überall burch. Bie er im Phabon außert, er habe bie teleologische Belterflarung benm Unaragoras zu finden vergeblich gehofft (pag. 221.), fo liefert er fie nun felbft im Timaus, unbefummert um eigent= liche Naturgrunde. Wie er im Cophifta (pag. 265.) die xirnois nothig bat, um fich bas Leben gu benten, übrigens aber bas raurd und bas eregor zu Reprasentanten des Wahren und bes Scheins macht, fo mifdt er auch im Timaus bie Geele aus biefen benden Ibeen, welche bier Bernunft und Ginnlichteit porftellen, fammt ber bes Genn, ohne welche bas Bange nicht real fenn tonnte; bann aber fest er bas Gemifchte in Bewegung, bamit im Umschwunge bie Gegenstande ber Erkenntnig angetrof= fen, und innerlich aufgenommen werben. Dier find nun Ibeen in bem lebenden Befen, und bas ift fein Bun= ber; benn es besteht aus ihnen, wie etwa nach unfrer Chemie Baffer aus Sauerftoff und Bafferftoff, fo bag biefe Bestandtheile bas Reale in bem Busammengesetten find ; aber auch bier ift an Ibeen im heutigen Ginne, als Borftellungen in einem porftellenden Wefen, ale Attribute einer Subftang, nicht aufs entferntefte zu benten.

S. 148. Jedes System, dessen Urheber nicht ohne vorgängigen Unterricht gearbeitet hat, sucht irgend welche Schwierigkeiten und Irrthumer zu vermeiden, in welche die Früheren verfallen waren. Zum Verstehen ist es die erste Bedingung, diese vermiedenen Klippen zu kennen. Daraus ersieht man nicht bloß die Bedeutung der ersten Grundsätze, sondern man lernt auch die Anfangspuncte des Systems unterscheiden von den Zusätzen, welche späs

terhin, oftmals folgewidrig genug, hineingekommen sind, und welche, wenn sie vorangestellt werden, das Ganze uns begreislich machen. (So ist durchs Voranstellen der Meisnungen im Timaus die platonische Lehre von den Meisten unverständlich vorgetragen worden.) Die Ausmerksamkeit hierauf ist um so nothiger, je beschränkter ben den meisten Denkern die erste Aussassung der philosophischen Probleme zu senn pflegt: und je mehrern, oft hochst dringenden, Rücksichten auf das zu spat bedachte sie weiterhin nachgeben.

Ferner, jedes System, das nur mit irgend einiger Kenntniß der Probleme gearbeitet ist, entsernt sich Anfangs von der Ersahrung, und sucht sich ihr am Ende wieder zu nähern. Das erstere kann nicht sehlen, weil eben die Unsmöglichkeit, es ben der Ersahrung bewenden zu lassen, das Philosophiren hervortreibt; das zwente wird nicht leicht sehslen, weil jeder am Ende Bestätigungen und Nechnungsprosen sieden, — Hieran sind nun wiederum die spätern Theile des Systems von den frühern zu unterscheiden. Die gezwungenen Erklärungen der Phänomene gehören immer ans Ende hin; und um so sicherer, je weniger Scharssinn, je mehr Ermüdung im Denken, je mehr gespaltene Rücksichten auf Vielerley zugleich, sie verrathen.

Endlich und hauptsächlich: jedes System, welches seisnen praktischen Theil nicht ganz bestimmt vom theoretischen sondert, hat verborgene Quellen, die der Urheber selbst nicht recht kennt; die aber ben der Prüfung aufgedeckt werden müssen. Es sind nämlich die ästhetischen Urtheile ihrer Natur nach unabhängig von aller Theorie; es ist eben so die Neihe der metaphysischen Probleme unabhängig von jenen Urtheilen. (Bergl. §. 94, 102.) Jeder Denker nun, der diese Unabhängigkeit nicht anerkennt, wird, sich selber undewußt, von zwenen Kräften getrieben, indem er zugleich erklären will, und Vorschriften geben; zugleich das Wahre sucht, und das Vortreffliche. Wie dem Platon das Gute

zum Realprincip wurde, welches die Ideenlehre in ihren ersten Gründen verdarb; so sehen wir durchgängig die theozretische Philosophie von der praktischen verdorben; wir sehen in neuern Systemen, wider die Consequenz, Dinge an sich beybehalten, damit praktische Postulate Raum haben; wir sehen eben so solgewidrig eine Mehrheit von Vernunstwesen zugestanden, damit für Recht und Pflicht nicht der Boden verloren gehe. Nicht minder sehn wir umgekehrt das Praktische unter dem Theoretischen leiden; es wird der Musterbegriff des Guten im Dunkeln gelassen, weil eine strahlende Sonne allzuvoreilig sich daraus erhob; so wie anderwärts (bey Spinoza) sogar dem Recht und der Macht einerley Gränzen geseht werden, weil alle Macht, theoretisch bestrachtet, für eine Aeußerung des höchsten Wesens gehalten wird.

Jedes System der beschriebenen Gattung hat eben deshalb eine doppelte Einseitigkeit, eine praktische, und eine theoretische. Denn sobald die ästhetischen auf die metaphy= sischen Grundgedanken, und rückwärts, einen Einsluß ver= langen, so hindern sie sich unsehlbar gegenseitig in ihrer Entwickelung, und daher können sie am wenigsten zu der= jenigen gesehmäßigen Vereinigung gelangen, zu der sie am Ende sollten verknüpft werden.

Anmerkung. Borzüglich um zu diesem letten Paragraphen Gelegenheit zu geben, und außerdem um der historischen Wichtigkeit willen, ist im vorstehenden Capitel die platonische Lehre mit mehr als verhältnismäßiger Ausführlichkeit behandelt worden. Denn für die Metaphysik hat sie weiter kein Interesse, als in so fern sie auf ziemlich bestimmter Aussassung des Widerssprechenden in der Sinnenwelt beruht. Uebrigens ist die Ideenslehre eine Mythologie, die man theils, weil sie eine sehr wichtige Stuse der Erhebung zum philosophischen Denken historisch bezeichnet, theils aus demselben Grunde, wie andre Mythologien, studiren mag, nämlich weil sie den Schlüssel zu so vortresslichen Kunstwerken, wie mehrere Werke des Platon unstreitig sind, darbietet; z. B. zu dem Phådon und dem Symposium. Wer aber in der Bewunderung des Platon gesangen ist; wer sich nichts Bessers wünscht, als mit diesem philosophiren zu können; der hat es in der Philosophie nicht gar weit gebracht. Bewunse

bert man ihn als Religionslehrer? Wenn feine Schriften neben bas neue Teftament gelegt werben, fo erbleicht ber Mond vor der Sonne. Dber als Staatslehrer? Die außerften Umriffe der Staatslehre benm Platon find vortrefflich (unendlich beffer als ben Rouffeau); aber bas reicht nicht gu, um die politische Schwarmeren abzuhalten; hiezu muß man ben Staat einerseits als eine Rechtsgesellschaft, andererseits als ein nothwendiges, und nothwendig manbelbares Erzeugniß ber menfchlichen Ratur tennen. Ober bilbet man fich gar ein, gur Raturlehre, gleidviel ob gur geiftigen ober gur forperlichen - benm Platon bie Schluffel zu finden? Frenlich hat Schelling ben Misgriff gemacht, fich nicht bloß an Rant und an Spinoza (biefe konnten zwar nichts helfen, aber boch nicht fo auffallend schaben), sondern auch an ben Platon angulehnen, ber bie Teleologie nicht etwan neben die Raturbetrachtung ftellt, fonbern beren Plat bierdurch gang und gar ausfullen will! - Rein Sauch bes Platonismus barf bie eigentliche Raturforichung anweben; biefe beruht unwandelbar auf den Begriffen ber Gubftang, ber Rraft und ber Bewegung; nicht auf einer Berbindung von Ibeen und formlofer Materie.

Fünftes Capitel.

Vorblick auf Resultate metaphysischer Untersuchungen.

§. 149. Nachdem Aristoteles sich zu sehr an die Ersfahrung gehalten hatte, um einem ernstlichen Mistrauen gegen sie Raum zu geben, und zu sehr der bloß logischen Bearbeitung der Begriffe geneigt gewesen war, ohne doch selbst hierin etwas Vollendetes zu liefern: blieben lange Jahrhunderte beschäfftigt in dem einmal vorhandenen Gesdankenkreise; sie mischten und modisicirten den empfangenen Vorrath, ohne daß recht bedeutende speculative Ersindungen zum Vorschein gekommen wären.

Auch selbst die glückliche Zeit, in welcher die Algebra sich erhob, die Rechnung mit veränderlichen, und mit Vershältnissen unendlich kleiner Größen erfunden wurde, — ist für die Metaphysik nicht sehr fruchtbar gewesen. Wohl aber hat die, der empirischen Physik so nütliche Resorm des Baco bedeutenden Nachtheil für die Metaphysik ge=

bracht, indem man verachten lernte, was man nicht erreischen konnte; und sich gewöhnte zufrieden zu senn mit Ersfahrungskenntnissen, zu denen ohne Metaphysik immersort die Denkbarkeit der Begriffe fehlt.

Gehr naturlich zogen fich jett bie Philosophen von ber Naturbetrachtung, die einen koftbaren Upparat, ober weit= lauftige Rechnungen erfoberte, mehr zurud zu ber Betrach= tung innerer Thatfachen; und ichon beshalb mußte all= mablig alles Philosophiren einen vorherrschenden pincho= logischen Charafter annehmen. - Indem man nun bas Erfennen felbft zum Gegenftande bes Nachbenkens machte, entstand ber Gebanke, mit Sulfe ber zuvor bestimmten Grangen bes Erkenntniß = Bermogens bie Unmaagungen ber Metaphysik immer weiter zuruckzuweisen, bamit nicht langer Beit und Muhe mit Untersuchungen verdorben werde, welche außer ber Sphare bes menschlichen Berftanbes lagen. -Dag biefer Gebante von einer ganglich falfchen Unficht ber Metaphyfit ausging, muß aus bem vorigen von felbst flar fenn. Die Metaphyfit hat feine andre Beftim= mung, als bie namlichen Begriffe, welche bie Erfahrung ihr aufdringt, bentbar zu machen.

Unmerkung. Wenn ber Ginn eines Borts fich nach bem Ge= brauche richten follte, ben biefer ober Jener bavon macht, fo ware Metaphyfit ein hochft vielbeutiges, und barum faum verftanbliches Bort. Ber wiffen will, welche Bebeutung biefes Mamens und die frubere Beit überliefert bat; ber febe die alteren Metaphysiten burch , von Aristoteles bis Bolff und beffen Schule: es wird fich finden, baf bie Begriffe vom Sependen, von beffen Qualitat, von ber Urfache und ihrer Birtung, vom Raume, und von der Beit, überall ben Gegenftand Diefer Biffenschaft ausgemacht haben; es wird fich finden, daß biefe Begriffe als aus der Erfahrung bekannt, und in ihr gegeben, sind vorausgesett worden, daß man alsdann versucht hat, sie logisch zu
bearbeiten, und daß man hierüber in Streitigkeiten aller Art gerathen ift. Diese Streitigkeiten, und ihr in den Erfahrungs: begriffen verborgener Grund, - nicht aber die Runfte, burch welche man bie und ba biefelben zu umgeben ober zu überfprin= gen gefucht bat, weil man jum ftrengen Denten ju fchwach ober ju trage mar, - beftimmen ben Begriff ber Metaphofit.

Das nun bas Unternehmen anlangt, erft bie Granzen bes menschlichen Erfenntnigvermogens auszumeffen, und bann die Metaphysit zu fritifiren: fo fett biefes bie Taufdung voraus, als ob bas Erfenntnigvermogen leichter zu erkennen fen, benn bas, womit bie Detaphpfit fich beschäfftige. Es liegt aber vor Augen: bag alle Begriffe, burch bie wir unfer Erfenntnigvermogen benten, felbst metaphysische Begriffe find. Erlauben wir uns, von unserem Beifte zu reben, als ob in ihm eine Mannigfaltig= feit von Bermogen (wenn auch nur ber Genfation und Reflerion) vorhanden fen: so verfallen wir in den Wider= fpruch bes §. 122. Sprechen wir von ber Wirkfamfeit. biefer Bermogen, von ber Beranderung unferer Gebanten burch bas Denten: fo gerathen wir in bas Trilemma, welches ber Beranberung überhaupt ent= gegen fieht; und welches ichon bie Gleaten muffen burch= fchaut haben, ba fie bie Beranderung fo entschieden laug= neten. Salten wir unfere Geele fur eine unbeschriebene Tafel, auf welche burch Bulfe ber Ginne Ginbrude von außern Dingen gemacht werben: fo ftehn uns bie Wiber= fpruche in ben Begriffen bes Thatigen und Leibenden im Bege.

Locke in seinem Werke über den menschlichen Verstand, erklärte die Absicht, der menschlichen Erkenntniß ihre Gränzen nachzuweisen, deutlich genug gleich auf den ersten Blättern. Ben ihm konnte ein scheindarer Erfolg der Abssicht um so leichter entsprechen, indem er die Leser zu keiznem besonders scharfen Nachdenken anregte. Als aber ein ohne Vergleich tieserer Denker unter uns, als Kant densselben Weg noch einmal betrat: da erwachte die Metaphysik, anstatt einzuschlasen; denn eine so kräftige Aufregung war ihr seit Jahrhunderten nicht zu Theil geworden. Gerade darin liegt Kant's Ruhm, daß seine Nachsolger bey dem Biele, wohin er sie führte, unmöglich still stehn konnten.

- Anmerkung. Noch immer hofft Mancher, das Geheimniß zu finden, in einer Besinnung auf sich selbst, einer innern Unsschauung, den Stein der Weisen zu gewinnen. Daß es den Menschen der früheren Zeit auch fren gestanden habe, sich auf sich selbst zu besinnen, und sich innerlich wahrzunehmen, dies vergist man entweder, oder man sucht die wahre Selbstansschauung in so weiter Ferne (ben den Indiern, oder ben den altesten Wätern des Menschengeschlechts), daß keine klare Gesschichte mehr verhindert, beliedig zu deuten und zu dichten.
- §. 150. Schon oben ist angegeben worden, weshalb sich die kantische Lehre zu dem strengen Idealismus Fichte's hinüberneigt. Es kommen noch mehrere Gründe hinzu, warum jene Lehre, oder eine ihr ähnliche, nicht genügen kann; darunter lassen sich solgende hier kurz anzeigen, und dem im vorigen §. Gesagten beyfügen.
- 1) Der speculative Charakter des kantischen Systems wird durch dessen Grundfrage bestimmt: woher kommen die Formen der Erfahrung? und mit welchem Nechte werden sie auf die Erscheinungen übertragen? Allein es sehlt viel daran, daß in dieser Frage die Aussassung der metaphysischen Probleme vollständig enthalten wäre. Das Motiv der Forschung ist zu beschränkt gewesen, um die Wissensschung ist zu beschränkt gewesen, um die Wissensschung ist zu beschränkt gewesen, um die Wissenschung ist zu können.
- 2) Die Grundfrage ist durch das System nicht aufgeslöst. Man mag Raum und Beit, Kategorien und Ideen als im Gemuth liegende Bedingungen der Erfahrung ansfehn: damit erklärt sich nicht die Bestimmtheit jedes einzelnen Dinges in der Erscheinung. Das Gemuth hält für alles Gegebene dieselben und die sämmtlichen Formen bereit. Will man jedem Gegebenen überlassen, sich nach seiner Art diese Formen gehörig zu bestimmen oder auszuwählen: so mussen im Gegebenen gerade so viele Beziehungen auf unsre Formen vorkommen, als wir Figuren, Zeiträume, zussammengehörige Eigenschaften Eines Dinges, zusammens gehörige Ursachen und Wirkungen, u. s. w. in der Ersahz

rung bestimmt finden. Da nun bas Gegebene (bie Da= terie ber Erfahrung) am Ende von ben Dingen an fich hergeleitet wird: fo bekommen biefe eine eben fo große Mannigfaltigfeit von Prabicaten, als wir mannigfaltige Bestimmungen in ber Erscheinung mahrnehmen; wiber ben fantischen Sat, bag wir die Dinge an sich nicht erken= nen. - Das Unrichtige ber Auflosung verrath fich aber auch baburch, bag ber schwierigste Fragepunct baburch gar nicht getroffen wird. Bie nehmen wir die Formen mahr, ba wir diese Wahrnehmung weber in noch außer ber Materie bes Gegebenen nachzuweisen vermogen? Daß wir fie mahrnehmen, ift febr gewiß (man febe bas erfte Capitel biefes Abschnitts), aber es fommt noch barauf an zu er= flaren, daß wir bier eine runde, bort eine vieredige Figur barum mahrnehmen muffen, weil in ber Urt und Beife, wie uns bas Farbigte gegeben wird, gewiffe (von Rant nicht aufgezeigte, aber aufzuzeigende) Bedingungen enthalten find. Wie in diefem Benfpiel, fo in ben ubrigen.

- 3) Es kann gar nicht zugestanden werden, daß im Gemuth eine ursprüngliche Mannigfaltigkeit von Formen enthalten sep, wegen §. 122.*).
- 4) Die psychologischen Voraussehungen, nach welchen die verschiedenen Seelenvermögen angenommen sind, und worauf die ganze Kritik des Erkenntnisvermögens ge= baut ist, sind selbst als Auffassungen der That= sachen des Bewußtseyns in jedem Puncte un= sicher, und voll von Erschleichungen. Die

^{*)} Auf Einheit der Seelenkraft drang zwar schon Wolf, (psych. rat. §. 57.) er erwähnt, daß aus Annahme mehrerer Kräfte unauflösliche Schwierigkeiten in der Bestimmung ihres gegensseitigen Causalverhältnisses entstehen wurden. Dennoch ist er von derzenigen Einheit, worauf es in der Psychologie ankommt, weit entsernt geblieben. Er nimmt eine Menge von Gesehen der verschiedenen Seelenvermögen aus der empirischen Psychoslogie herüber. §. 76. 77.

wahren Thatfachen bes Bewußtseyns find bie gang inbividuellen und momentanen innern Ereigniffe in bem Bemuth eines Jeben; biefe tonnen nicht nur fchlechterbings nicht vollstandig angegeben werben (indem neue Cultur= zustande auch neue innere Erscheinungen hervorbringen), fondern sie verdunkeln sich ohne Musnahme schon mahrend. der Auffaffung, fo daß alle innere Wahrnehmung nur Bruch ftucke liefern fann, die um fo mehr verftummelt ausfallen, je abfichtlicher bie Gelbfibeobachtung mar. -In die hieraus gebildeten Begriffe von Seelenvermogen mischen sich die Erklarungen, welche wir hinzudenken, und ber Wahrnehmung unvermerkt unterschieben. Dahin ge= hort Kant's Boraussetzung, baß zur Berbindung bes gegebenen Mannigfaltigen eigene Sandlungen bes Gemuths, mithin Geelenvermogen nothig fenen; mabrend bie Erfah= rung nur bas ichon Berbundene, aber niemals eine gang robe, formlose Materie bes Gegebenen, noch weniger eine Sandlung bes Berbindens eines noch formlofen Stoffes, zu erkennen giebt.

Ueber die unrichtige Behandlung der Aufgabe, synthestische Sate a priori zu rechtsertigen, desgleichen über die damit zusammenhängenden Irrthümer in Hinsicht des Raums, der Zeit und der Kategorien, serner über den unbehutsamen Gebrauch mancher in sich selbst widersprechenden Begriffe; als der ursprünglichen Repulsion und Attraction der Masterie, des absolutsnothwendigen Besens, der transscendenstalen Freyheit; über die unrichtige Voraussehung vom Sitztengesetze als einem ursprünglichen Gebote (statt einer ursprünglichen Beurtheilung), vom Rechtsbegriff als einer Norm bloß für äußere Handlungen (während er wesentlich zur Berichtigung der Gesinnungen gehört): über diese und viele andre Puncte läßt sich nicht füglich anders etwas Deutsliches sagen, als unter Voraussetzung eines systematischen Vortrags der Philosophic. Ungeachtet alles dessen aber,

was hier und anderwärts gegen Kant's Lehre vorgetragen worden, gehören seine Schriften noch heute zur gegenswärtigen Philosophie. Das Studium derselben muß Diejenigen, welche sich auf Philosophie legen wollen, noch nöthiger und anhaltender beschäfftigen, als Spinoza und Platon; ja selbst mehr als die älteren und besseren Schriften Fichte's; während Unzähliges, worin etwa durch eine scharfe Frömmigkeit der Mangel an wissenschaftlicher Schärse soll bedeckt werden (wie in Fichte's Grundzügen des gegenwärstigen Zeitalters, die jedoch durch ihre, nun glücklich versschwundene, Zeit konnten entschuldigt werden), seinen Tag lebt und dann verschwindet. Uebrigens muß es in Unsehung der Spsteme seit Kant hier genügen, auf dassjenige zu verweisen, was über Idealismus, absolutes Werzben und Organismus schon oben ist gesagt worden.

Unmertung. Um bie fantische Philosophie mit ber ichulbigen Billigkeit zu beurtheilen, barf man nicht vergeffen, welchen Begenftand Rant vom Unfang an im Muge hatte. Er wollte eine Rritit der Bernunft gu Stande bringen ; b. h. er wollte diejeni= gen Untersuchungen, welche nach einem Wiffen ftreben, bas man nicht erreichen fann, abschneiben burch Rachweifung ber Ungu= langlichkeit unserer Mittel. Er fah ein, daß die fogenannten Beweise fur bas Dafenn Gottes, fur die Unfterblichkeit der Geele, fur bie fittliche Kahigfeit bes Billens (benn als folche betrachtete er bas, was er Frenheit nannte), nicht Ueberzeugung, fondern ihrer Schwache megen nur 3meifel hervorbrachten. Run bewog ihn das Intereffe fur das Bohl ber Menfcheit, ben Uebermuth ber Schulen, in ihrem vorgeblichen Biffen, einzuschranten, damit ber Glaube ber Menschen besto muthiger werden mochte. (Man sehe z. B. Krit. b. r. B. S. 769: "ich bin zwar nicht ber "Meinung, bas man hoffen tonne, man werbe bereinft noch "evidente Demonstrationen ber Cape: es ift ein Gott, es ift "ein funftiges Leben, erfinden. Bielmehr bin ich gewiß, "daß dies niemals geschehen werde. Denn woher will "bie Bernunft den Grund gu folden Behauptungen, Die fich "nicht auf Gegenstande der Erfahrung und beren "innere Möglichteit beziehen, hernehmen? Aber es ift "auch apodiftisch gewiß, bag niemals irgend ein Mensch auftre-"ten werbe, ber bas Gegentheil mit bem minbeften Scheine "behaupten tonne.") Mit mahrer Beisheit entwickelte nun Rant bas Bedürfniß bes Glaubens in prattifcher hinficht; und zwar, welches bie bodifte Billigung verbient, obgleich man es nachmals verworfen bat, fur ben gangen, ben finnlich = vernünfti= gen Menschen; ber gang, und vollstandig, in ber Religion muß

ruhen können. Zugleich schaffte Kant hierburch bem speculativen Denken die nothige Frenheit; denn nun erst hörte die Philosophie auf, die Magd der Theologie zu seyn, da es sich zeigte, daß sie die aufgegebene Arbeit nicht verrichten könne. — Um nun zu diesen, praktisch wichtigen Resultaten zu gelangen, würde ein Anderer nicht so weitläuftige Vorbereitungen gemacht haben, wie man sie in der transscendentalen Aesthetik und Logik sindet. Kant aber verdicht hierdurch das Lob eines ganz vorzüglichen und seltenen Strebens nach Gründlichkeit; obgleich man eben diese transscendentale Aesthetik und Logik für sich allein, und ohne Rücksicht auf die Endabsicht, voll von Schwächen sindet.

§. 151. Die Philosophie muß anfanglich die Frage, ob wir die Dinge an fich, ober nur Erscheinungen erkennen fonnen, unentschieden ben Seite feten. Buerft ift nothig, ben Realismus in seiner Urt zu vollenden, namlich burch gehorige Bearbeitung ber widersprechenden Erfahrungsbegriffe, wenigstens ber allgemeinsten unter benfelben, bes Begriffs ber Beranderung und bes Dinges mit mehrern Merkmalen, an welche bie Untersuchungen über Raum Beit, und Bewegung sich von felbst anschließen. Nachdem, hieruber eine bentbare Borftellungsart auf bem Bege eines nothwendigen Denfens ift gewonnen worden: läßt alsbann bas idealistische Problem sich auf eben bem Wege entscheiben, wie die vorigen; namlich durch gehorige Behandlung berjenigen Wiberspruche, die in ben Begriffen bes 3ch, und eines Subjects mit vielen Borftellungen, gefunden werden.

Anmerkung. Der Ibealismus richtet sich jederzeit nach dem Realismus, den er vorsindet. Diesen sucht er umzukehren. Alsbann ergiebt sich, ob der vorhandene Realismus schwach genug ist, sich umkehren zu lassen, oder nicht. Der wahre Realismus (der frenlich nicht die Materie für ein räumliches Reales ninmt,) darf die Probe nicht scheuen; und sich ihr nicht entziehen. Eben durch die Unmöglichkeit eines haltbaren Ibealismus erlangt er seine ganze Stärke. Um aber dies einzusehn, muß man die wechselnden Gestalten des Ibealismus zu unterscheiden wissen von seinem Grundcharakter. Dieser liegt nicht etwan in jenen kantisschen Meinungen von den Erfahrungsformen a priori: sondern in der, jedem Realismus entgegentretenden Behauptung: das für real Gehaltene seh nur Vorstellung, und der Grund dieser Borstellung liege einzig in dem Vorstellung, und der Grund dieser Borstellung liege einzig in dem Vorstellenden selbst, ohne Zuthun irgend eines Realen außer ihm. Solchergestalt aber entsteht ein

ungereimter Begriff von bem Borftellenden; und bies ift ber Punct, worauf Alles ankommt.

§. 152. Es entscheidet das idealistische Problem sich dahin: daß es wirklich eine Menge von Wesen außer uns giebt, deren eigentliches und einfaches Was wir zwar nicht erkennen, über deren innere und außere Verhältnisse wir aber eine Summe von Einsichten erlangen können, die sich ins Unendliche vergrößern läßt.

Und bie Probleme von der Beranderung und ben meh= rern Gigenschaften Gines Dinges werben aufgeloft burch bie Theorie von ben Storungen und Gelbfterhaltungen ber Wefen. Ramlich von bem an fich unerkennbaren, einfachen Bas ber Wesen, lagt sich so viel bestimmen, bag baffelbe nicht bloß ben verschiedenen verschieden fen, fondern daß es auch contrare Gegenfate bilbe. Diefe Gegenfate find nun an fich nicht reale Pradicate ber Wefen; baber muß noch eine formale Bedingung, bas Busammen mehrerer Befen, bingufommen, damit die Gegenfage einen realen Erfolg haben fonnen. Der Erfolg ift Leiben und Thatigfeit gu= gleich, ohne Uebergang irgend einer Kraft aus bem einen ins andre. Die Wefen erhalten fich felbft, jedes in feinem eignen Innern, und nach feiner eignen Qualitat, gegen bie Storung, welche erfolgen wurde, wenn bas Entgegenge= fette ber mehrern fich aufheben konnte. Die Storung gleicht also einem Drucke, Die Gelbfierhaltung einem Biber= stande.

Damit man im Denken die Begriffe hievon gehörig auseinandersetzen könne, sind zwenerlen Hulfsbegriffe noth= wendig, erstlich von zufälligen Ansichten, zwentens vom intelligibeln Raum, sammt der ihm entsprechenden Zeit und Bewegung.

Zusällige Ansichten gebraucht schon die Mechanik, wenn sie Kräfte zerlegt und zusammensetzt. Die Richtung der Schwere z. B. ist an jedem Orte nur Eine, aber sie kann

und muß auf unendlich verschiedene Weise in mehrere Rich= tungen zerlegt gedacht werden, damit die Phånomene der aus der Schwere entstehenden Bewegungen erklärt werden. So kann und muß auch das einfache Was der Wesen zer= legbar gedacht werden in mehrere Begriffe, die gleichwohl keinesweges eine Vielheit in dem Sependen bilden durfen. Ohne die Voraussehung einer solchen Zerlegbarkeit wurde von den Gegensähen, von den Störungen und Selbsterhal= tungen nicht mit Bestimmtheit geredet werden können.

Der intelligible Raum ist ein Hulfsbegriff, welcher entspringt, indem von dem nämlichen Wesen sowohl das Zusammen als Nicht = Zusammen soll gedacht werden. Diesses aber ist nothwendig, weil Bewegung der Veränderung muß vorausgesetzt werden. Es giebt eine ursprüngliche Bewegung, bloß darum, weil der Raum, und folglich die Nuhe an einem Orte, gar kein reales Prädicat der Wesen sein kann, daher es ein Wunder ist, wenn sich nicht Alles gegen einander auf alle mögliche Weise (jedoch ein jedes gleichförmig) bewegt.

Die Widersprüche im Begriff der Bewegung bedürfen, anerkannt und gehörig entwickelt zu werden; sie schaden nichts, weil die Bewegung nichts Reales ist. Eben dasselbe gilt von den Widersprüchen im Gebiete des Naums und der Zahlen, deren es verschiedene giebt, die mit den Besgriffen der Continuität, der Irrationalität, der Auslösbarskeit in Factoren u. s. w. zusammenhängen; und welche der Gültigkeit der Mathematik so wenig Abbruch thun, daß vielsmehr die sichersten Rechnungen mitten durch sie hindurch

ihren Weg nehmen.

Alle diese Hulfsbegriffe sind eben so wenig real, als die Logarithmen, die Sinus und Tangenten, aber sie dienen, wie diese, zu Durchgängen für das Denken, welches seinen eignen Weg verfolgen muß, um in den erkenn= baren Sauptpuncten mit der Natur der Dinge wieder zufammenzutreffen.

Un merkung. Diesen Paragraphen ganz erläutern, hieße, die allgemeine Metaphysik selbst vortragen; aber er steht hier nur, damit biejenigen, welche das ganze Vorbergebende sorgfältig durchbacht haben, ihre Kräfte nunmehr prüsen können.

Juerst muß man eingesehen haben, baß an Beränderungen, und schon an simultane Mehrheit der Attribute eines Wesens, nicht in dem Sinne zu denken ist, als ob in der That das eigentliche Was des Realen sich mehrte oder änderte. Man muß eingesehen haben, daß der Saß: in allem Wechsel beharrt die Substanz, nicht eine wirkliche Trennung der Substanz von dem, was an ihr wechselt, auch nicht ein Wechseln in ihr, also gar keinen Wechsel in Beziehung auf daß, was sie eigentlich ist, ausdrücken durfe. Für das Sepende giebt es gar keinen Wechsel; und das wirkliche Geschehen ist demnach für das wahre Reale so gut als völlig nicht geschehen.

Was heißt denn nun wirkliches Gefchehen? Bildlich kann man antworten, es heißt Uebersetzung bes Was der Wesen in eine andre und andre Sprache; in andre, gleichbebedeutende Ausbrucke.

Ein solches Geschehen ware ein bloßes Gedankending, und nichts, in irgend einem Sinne, Wirkliches, wenn nicht mehrere Wesen einander dahin brachten, auf bestimmte Weise wider einander als das bestehen, was sie sind. Daher der Ausdruck: Selbsterhaltung; und daher die Boraussehung eines Zusammen derzenigen Wesen, die einander storen, mithin (da es zu einer wirklichen Abanderung der Qualität nicht kommt) jedes eine Selbsterhaltung des andern bestimmen. Daher ferner die Beränderlichkeit dieses Zusammen im intelligibeln Raume. Daher endlich die Mannigsaltigkeit des Geschehens in Einem Wesen.

Bom wirklichen Geschehen ist nun noch zwenerlen zu unterscheiben. Erstlich: die Hemmung, in die es sich versett, wenn ein mehrsaches entgegengesettes Geschehen in einem und demselben Wesen statt sindet. Zwentens, die Raumbestimmungen, die damit zusammenhängen. Die lettern sind blose Erschein uns gen im engsten Sinne des Worts. Auf diesen beruht die sichtbare Natur; auf jenen Hemmungen das Geistige; auf benden zusammen das organische Leben.

§. 153. Nachdem auf die angedeutete Weise die all= gemeine Metaphysik ist bevestigt worden, kann man fort= schreiten zur Psychologie und Naturphilosophie.

Unter diesen benden Wissenschaften nimmt nothwendig die Psychologie die erste Stelle ein. Denn ihr erster und nåchster Gegenstand ist das wirkliche Geschehen, von welchem man in der Naturlehre nur den Widerschein erblickt. Alle unsre einfachen Vorstellungen, und hiemit der ganze Grundstoff unseres Bewußtseyns, sind wirkliches Geschehen in unserer Seele, nämlich deren Selbsterhaltungen; in der Naturlehre aber giebt es nichts, was frey wäre vom Bezgriffe der Bewegung; und diese geschieht nicht wirklich, sonz dern bloß für den Zuschauer; auch sind ihre Bestimmungen meistens nur entfernte Folgen der innern Zustände der einzsachen Wesen.

Unmerfung. In einem anbern Ginne fann man allerbings fagen, bie Bewegung geschehe wirklich. Ramlich fie ift nicht in bem Ginne bloge Erscheinung, als ob man fie auf idealiftische Beife lediglich als eine unserer Borftellungsarten, und einzig aus ber Matur bes bentenben Befens erflaren mußte. Bielmehr muß zuvor bie allgemeine Metaphpfit Wefen in den intelligibeln Raum fegen, und annehmen, daß fich diefelben barin auf beftimmte Beife bewegen; ehe bie Pfnchologie Rechenschaft geben fann von benjenigen Berfchmelzungen unferer Borftellungen, um berentwillen wir nicht bloß etwas Raumliches überhaupt, fondern Rorper in bestimmten Distangen, und biete Diftan= gen in bestimmter Beranderung, uns vorstellen. Aber Die Befen befommen baburch feine realen Prabicate, baß fie im intelligibeln Raume hier oder bort find; es ift auch nicht eine Beranderung ihrer innern Buftande, wenn fie fich bewegen (menigftens nicht unmittelbar, obgleich bie Beranlaffung ju neuen Caufalverhaltniffen berfelben unter einander, in ihren Bewegun= gen liegt); ja man fann nicht einmal bestimmt fagen, welches von benden ba, wo ihrer zwen fich einander nahern, eigentlich die Bewegung gemacht habe; turg, die Bewegung ift bloß so du benten, daß ein Zuschauer, ber die Wesen kennte, in seiner Bufammenfaffenden Borftellung berfelben ihnen eine beftimmte gegenseitige Lage, und eine Abanderung biefer Lage gu= fchreiben mußte. Dies alles findet fich gerade fo in ber Ginnen= welt, es ift nichts Neues, und ichwer zu Begreifenbes.

Die Seele ist die erste Substanz, auf deren bestimmte Annahme die Wissenschaft führt. Sie ist nämlich dassenige einfache Wesen, welches um der ganzen Complexion wilz len gesetzt wird, die wir vor Augen haben, indem wir alle unsre Vorstellungen als die unsrigen betrachten (§. 28 und 124). Die Einheit dieser Complexion erfodert ein einziges Wesen; welches schon, weil es real ist im strengssten Sinne des Worts einfach sepn muß (§. 135). Die

Unsterblichkeit der Seele versteht sich wegen der Zeitlosigkeit des Realen von felbst.

Die Psychologie geht bemnach aus der allgemeinen Metaphysik hervor, indem die Foderung erfüllt wird, die Andeutung zu verfolgen, welche der Schein auf das Seyn giebt. Sie allein aber kann dieser Andeutung nicht hinzreichend entsprechen, sondern sie wird ergänzt durch die Naturphilosophie, mit der sie eben deshalb in nothwendiger Berbindung steht; und überdies noch durch die Religionszlehre, weil die Zweckmäßigkeit, womit im Menschen (ja sogar in den edlern Thieren) der psychische Mechanismus sich entwickelt, nicht aus Naturgründen allein zu erklären ist; indem er auch anderer, verkehrter Entwickelungen fähig wäre, wovon im Traume und im Wahnsinn sich die Spuzren zeigen.

Die Psychologie wirkt auch auf die allgemeine Metasphysik zurück, indem sie den Ursprung der Formen der Ersfahrung erklärt, welche dort bloß als gegeben angenommen worden. Daher dient sie der allgemeinen Metaphysik als Rechnungsprobe. Sie zeigt, daß, und warum diese Formen mit allen den Widersprüchen behaftet seyn mussen, wodurch sie den Stoff zur Metaphysik hergeben.

Unmerkung. Die Ubsonderung ber empirischen Pfnchologie von ber rationalen war ursprunglich ein Rothbebelf. Bolf, ber Urheber diefer Conderung, fagt in der Borrede: si quis hebetioris fuerit ingenii, quam ut psychologiam rationalem capiat, is eadem seposita ad philosophiam practicam statim progrediatur. Diervon abgesehen macht fich bas logische Bedurfniß fuhlbar, bas Mannigfaltige ber innern Erfahrung überfichtlich, fo weit bies gelingen fann, jufammengufaffen, bevor die genauere Untersuchung beginnt. Dazu bedient fich Bolf in benden Werten ber boppelten Gintheilung in unteres und oberes Erfenntniß = und Begeh= rungevermogen; in ber rationalen Pinchologie fommt alebann noch eine ausführliche Betrachtung bes Busammenhangs zwischen Geele und Beib hingu; besgleichen eine Erweiterung ber Pfncho= logie auf Geifter überhaupt und auf Thierseelen. In der empisisischen wird zuerst Perception und Apperception unterschieden. Jene ift Borftellen überhaupt, biefe bas Bewußtfenn, bag man vorstelle. Muf Bendes bezieht fich der Unterschied der Rlarbeit und Dunkelheit. Dann wird vom Ginn, von ber Ginbilbunges

fraft, bem Dichtungevermogen, von Gebachtnif und Erinnerung, als den untern Bermogen gehandelt. Ginbildungen gleichen (aequipollent) fcmachern Sinnesvorftellungen; fie tonnen verbuntelt, aber auch hervorgerufen werben. (bierben vom Traume.) Das Dichten beruht auf dem Theilen und Berbinden ber Ginbilbun= gen. (Bierben von Bieroglyphen.) Gebachtniß foll bie Fahigkeit fenn, bas Reproducirte wiederzuerkennen; die Reproduction felbft Die Meinung, bas war ber Ginbilbungefraft zugeschrieben. Gebachtniß sen ein Behaltniß ber Borftellungen, wird verworfen. Das Gebachtniß ift verschieden nach ber nothigen Dauer ber Auffaffung, ber Menge bes Wiebererkannten, bem ofter ober feltner nothigen Wieberholen, ber Beit, wie lange bas Ginge= pragte behalten wird. Mittelbare Reproduction und Unerkennung foll Erinnerung beißen. Bum obern Erkenntnigvermogen wird ber Weg gebahnt burch Betrachtungen über Mufmertfamteit unb Reflerion. Die Apperception vermag, aus zusammengesetten Perceptionen Theile hervorzuheben; dies heißt Aufmerken; bas umber manbelnbe Mufmerten heißt Reflectiren ; die Borftellung bes Gegenftandes wird baburch beutlich. Bergleichung verschie= bener beutlich gemachter Wegenftanbe ergiebt Borftellungen von Urten und Gattungen. Die Fabigfeit, beutlich vorzuftellen, beißt ber Berftand, ber um befto großer ift; je mehr jemanb fich beutlich vorstellen fann. (Doch flagt ichon Bolf uber bie Biel= beutigfeit und Unbestimmtheit biefes Worte.) Er ift rein, in fo weit ben Vorftellungen nichts Berworrenes und Dunkles in= wohnt; benn bas Bermorrene (Ungeschiebene) gehort bem Ginne und der Ginbilbung. Doch ift er niemals gang rein. Konnten wir bie Erscheinungen ber Korperwelt aus ben Begriffen ber einfachen Substangen a priori ableiten, fo murben wir uns ber gottlichen Welterkenntniß annahern. (psych. emp. S. 315.) Ber= nunft ift die Fähigkeit, den Zusammenhang allgemeiner Wahrs beiten zu burchschauen. Je mehr allgemeine Wahrheiten im Busammenhange, und je langer die Reihen biefes Bufammenhanges, desto größer die Bernunft. Die Erwartung ahnlicher Falle ist ein Unalogon der Bernunft. — Was das Begehren anlangt, so entsteht aus Erkenntniß zuerft Bergnugen ober Unluft; baraus bas Urtheil, ber Gegenftand fen gut ober ubel; hieraus Begierde ober Abicheu. Ramlich juvorderft ift Bolltommenheit bie Bufam= menftimmung im Mannigfaltigen ; Bufammenftimmung aber ift Richtung auf einerlen Biel. Bergnugen ift Unschauung mahrer oder Scheinbarer Bolltommenheit. Je gewisser bas Urtheil über bie Bollfommenheit, befto großer bas Bergnugen am Gegenftande. Gemifchte Bolltommenheiten geben ein gemifchtes Bergnugen ; baben fann Berbunkelung bes Bergnugens ober ber Unluft vor= tommen. Deutliche Erkenntniß gewährt besonderes Bergnugen. Benfall und Misfallen richtet fich nach Bergnugen und Unluft; fcon ift, mas gefallt; gut, mas unfern Buftand volltommner macht; nicht immer, was vergnügt, benn es giebt ich einbare Bollfommenheit. Sinnliche Begierbe entsteht aus verworrener Borftellung eines Gutes. Bwifden Begierde und Abicheu, giebt es einen Buftand ber Indiffereng; sobald wir aber etwas als ein Gut vorftellen begehren wir. Uffecten find heftige sinnliche

Begierben. Gelbstzufriebenheit ift ber angenehmfte Uffect. Bernunftige Begierde entsteht aus beutlicher Borftellung eines Gutes; und beißt Wille. Das contrare Gegentheil ift bas Buruckweifen (noluntas), wozu besondere Grunde gehoren. hinreichende Grunde jum Bollen ober Burudweisen find Motive; und ohne Motive giebt es fein Bollen und fein Burudweisen; bagegen wollen wir fogleich, wann wir etwas beutlich als ein Gut vorstellen. -Bu biefem furgen Abriffe von Bolf's empirischer Pfvchologie mag man nun immerhin folche Berbefferungen hinzubenten, wie die Unterscheibung ber Gefühle von ben (nicht immer bamit verbun= benen) Begehrungen, der Uffecten von ben Leibenschaften, ber reinen Apperception vom innern Sinne. Alsbann aber vergleiche man fie mit ben an die Psychologie ergehenden Fragen, (§. 132.) und es wird fich leicht zeigen, wie wenig fie fabig ift, diefelben ju beantworten. Dicht einmal bem Ibealismus ift fie gewachfen, ber eine Ableitung fammtlicher geiftiger Thatigkeiten aus bem Ich, als einzigem Princip, fobert. Die rationale Psychologie bleibt immer Beburfniß. 3mar bemertte Rant richtig, die Muf= faffung bes benkenden Subjects im Bewußtsenn, sen weit entfernt von der Erkenntnig ber Seele als Substanz. Aber ihm felbst begegnete ein Paralogismus, indem er auf biefe Beife bie rationale Psychologie umzusturzen gebachte. Er verwechselte bas 3d, welches bas Behaltnis unferer fammtlichen Borftellun= gen zu fenn scheint, indem wir fie alle Une gufdreiben, - mit der Durchdringung dieser Borftellung unter einander, vermoge beren fie verschmelzen ober einander verdunkeln, fich gegenfeitig als großer und fleiner, als ahnlich und unahnlich bestimmen. Bierin liegt die Ginheit ber Complexion, um berent= willen eine einzige Gubftang fur alle anzunehmen ift ; jenes 3ch, welches nur als Subject bes Dentens, und nicht als Prabicat gedacht werben kann, ift baben überfluffig. Will man es ge= brauchen, um auf bie Substang ber Seele gu tommen, fo muß man es anders auffaffen wie Rant; man muß bie Biberfpruche aufdeden, die es einschließt; alebann zeigt fich, baß es nichts als ein Resultat anderer Borftellungen ift, die aber, um bies Resultat zu ergeben, in einer einzigen Gubftang benfammen fenn, und einander burchbringen muffen.

g. 154. Die Naturphilosophie geht aus der allgemeisnen Metaphysik schon auf dem realistischen Standpuncte, einstweilen mit problematischer Gültigkeit, hervor; und zwar an der Stelle, wo die Lehre vom Raume und der Bewesgung auf die Unnahme eines unvollkommenen Zusamsmen der einfachen Wesen hinsührt. Hieraus entspringt eine scheindare Uttraction und Repulsion, und aus dem Gleichsgewichte bender etwas, das ein Zuschauer Materie nennen würde; mit räumlichen Kräften, dergleichen es der Wahrs

heit nach nicht geben kann, während für die Erscheinung die bestimmtesten Gesetze ber Bewegung sich aus den metasphysischen Gründen ableiten lassen.

Gine bloß realistische Naturphilosophie aber murbe sich felbft nicht verburgen tonnen. Erft in ber Berbindung mit ber Psychologie erklart fie bie Erscheinungen, welche fur uns, bas heißt, in uns, vorhanden find. Weil aus ber Seele, bem einfachen Wefen, fur fich allein, auch nicht bas Mindeste von den psychologischen Erscheinungen erklar= bar mare, barum geht die Undeutung bes Genn burch ben Schein noch weiter; fie fuhrt zu andern einfachen Wefen außer ber Geele, und zu bem Zusammen und Nicht = Bu= fammen berfelben. Sier vereinigt fich biefe Betrachtung mit ber vorerwähnten realistischen Naturphilosophie; die nun in bem Rreife unferes nothwendigen Denfens eingeschlof= fen bleibt; und benjenigen Theil beffelben ausmacht, wo= burch wir uns bestimmte Complexionen von Merkmalen, fammt beren in ber Erfahrung gegebenen Beranderungen, burch bie Unnahme bestimmter Gubftangen erklaren, ober wenigstens durch Voraussetzung bestimmter Berhalt= niffe unter ben uns ubrigens frenlich unbekannten Gub= stanzen.

In der allgemeinen Metaphysik könnte nämlich nur von Substanzen überhaupt, nicht von diesen und jenen, die Rede seyn, weil darin von der Thatsache, daß die und erscheinenden Dinge sich als Complexionen von mehrernund veränderlichen Merkmalen darstellen, nur der allgemeine Begriff vorkommt, der auf die allgemeine Theorie von den Störungen und Selbsterhaltungen hinsührt. Hingegen wird diese Theorie schon in der Psychologie dadurch weiter bestimmt, daß die möglichen Gegensätze und Hemmungen zwischen mehrern Selbsterhaltungen in Einem einsachen Wesen zur Untersuchung kommen; aber in der Naturphilossophie tritt nun noch die Betrachtung von der Verschiedens

heit der möglichen Gegenfatze unter den einfachen Wesen selbst, — oder, welches eben soviel ist, von der Verschies denheit der Substanzen, — hinzu. Und hiedurch entwickelt die Lehre von den Störungen und Selbsterhaltungen erst ihre ganze Geschmeidigkeit; vermöge deren sie fähig ist, das Natürliche eben so wohl als das Geistige zu erklären; nämzlich innerhalb des Umfangs menschlicher, auf irdische Ersfahrung gebauter Wissenschaft.

- Unmerkung 1. hier endlich ift bie rechte Stelle, wo bas Streben nach Einheit, mas in ber Philosophie ber neuern Beit bie größten Irrthumer veranlaßt hat, sich gelten machen kann und foll.
 - 1) Um unrechten Orte ift bies Streben, wo es ein ungleich: artiges Bieles als gleichartig behandeln will. Logische Formen ber Begriffe, afthetische Formen beffen, mas gefallt und misfallt, metaphyfifche Formen ber Erfahrung, wie fie gegeben ift ober gedacht werden muß, laffen fich nicht wie ein Gleichartiges ver= fnupfen. Seit ein paar Sahrtaufenben ift flar geworben, baß Logit, Ethit, ja die gesammte Mefthetit, Gegenstande zu behans beln haben, worin eine unmittelbare Evibeng hervortritt, welche ber Metaphyfit ihrer gangen Ratur nach fremb ift, benn in ihr muß alles Wiffen erft burch Befeitigung bes Irrthums erworben werben. Was aber Geift und Materie anlangt, (lettere nach Urt bes roben, falfden Realismus im vollen Ernfte als ein raumliches Reales betrachtet,) so werden Physiologen und Ibealiften den Streit, worin fie einerseits ben Beift ber Materie, andererfeits bie Materie bem Beifte unterzuordnen fich bemuben, niemals burch einen mahren Sieg zu beendigen im Stande fenn.
 - 2) Bat man aber einmal begriffen, bag weber lebende noch tobte Materie ein raumliches Reales fenn fann: fo fommt es nun allerdings barauf an, Raumbestimmungen, ale Formen ber Busammenfaffung fur ben Bufchauer, mit ben an fich unraum= lichen, realen Befen ju vereinigen. Dahin gebort bas, im &. erwähnte, unvollkommene Busammen, welches mit ber Dichtigkeit in Berbindung fteht, die man erfahrungsmäßig ber Materie gu= schreibt. Diefer Begriff ift zwar ber Pfnchologie fremb; allein er macht es möglich, Meußeres mit dem Innern, fcheinbares Birten im Raume mit mabrhaft innerlicher Regfamteit ber= geftalt gu verbinden, bag bie niebern Stufen biefer innern Reg= fam feit ber Phyfiologie, die bobern ber Pfychologie gufallen; und baß in fo fern allerdings die Physiologie jum Mittelgliebe wird, welches Phufit und Pinchologie verfnupft. Go gelangt man allmablig gur gesuchten Ginheit, bie man bagegen ficher verfehlt, sobald man meint, fie breift poftuliren gu burfen. Mufschluffe biefer Urt wollen erworben fenn; fie liegen nicht auf ber Dberflache. Gie tonnen auch nicht mit furgen Worten gegeben werben, fonbern es ift beshalb auf bie Metaphpfit zu verweifen.

Unmertung 2. Erft burch Biberlegung bes Ibealismus toft fich bie Naturlehre von ber Pinchologie; von ber fie fonft verschlungen werben wurde. Und auch bann noch liegt fie von ben Quellen ber Evibeng weiter entfernt, als die Geelenlehre, indem fie gang ins Gebiet ber blogen Erscheinung fallt, wenn man abrechnet, daß fie ihre Erflarungsgrunde aus bem Realen und bem wirklichen Geschehen hernehmen muß. Endlich (was jeber Unfanger wiffen fann, und was bennoch beruhmte Manner ver= geffen haben) bleibt fie nothwendig unvollkommen wegen ber Grangen irdifder Erfahrung. Deshalb aber beifit fie beffer Raturphilosophie, als mit bem alten ftolgen Ramen, Ros= mologie. Diefe war vor Rant ungefahr bas, was bie gemeine Beschauung bes himmels ift, in welcher man die Große ber Sonne und bes Mondes, besgleichen die Entfernungen ber Sterne, unmittelbar gu feben glaubt; und an die Gefichtelinien, und beren Wintel am Muge bes Beobachters, gar nicht bentt. Die Dürftigkeit dieser Rosmologie verrath sich noch in Rant's Untinomientebre; einer fonft geiftreichen Bufammenftellung, bie freilich burch Rant's eigne Unfichten ftart gefarbt ift; 3. B. von ber gleichformigen Erfullung bes continuirlichen Raums burch bie Materie; von ber Caufalitat als einer Regel fur bie Beitfolge. Much hat er ben Paralogismus barin aufgenommen, bie Belt muffe bem Raume nach unendlich groß fenn, bamit es ihr nicht begegne, in ein Berhaltniß gum leeren Raume ju gerathen, - eine Gefahr, die eben barum, weil ber leere Raum leer ift, bloß in ber leeren Ginbilbung befteht, und Bu feinem Argumente bienen fann.

Anmerkung 3. Was den Streit zwischen Physiologen und Idealisten am meisten unterhalt, und die richtige Bereinigung der Naturphilosophie und Psychologie verzögert, das ist das unsgleichartige Interesse auf benden Seiten. Der Idealismus, an sich rein theoretisch, wurzelt dennoch in der Sittenlehre, wie Fichte's Schriften deutlich an den Tag legen; und selbst abgesehen vom Idealismus soll die Psychologie einen Werth darauf legen, daß sie dem praktischen Interesse für Menschendildung dienen könne, nachdem sie in ihren eignen Untersuchungen uns befangen zu Werke gegangen ist. Dagegen wird die Physiologie theils vom Interesse für Arzneykunde, theils von dem rein theoretischen der Natursorschung belebt. Der Philosoph aber soll nicht einseitig seyn; sondern alle diese Interessen in sich aufnehem können.

Uebrigens versteht sich nach allem bisher Borgetragenen nun schon von selbst, daß ben unserm Borstellen, also im ganzen Gebiete unseres Erkennens, an kein eigentliches Abbilden der Dinge, wie sie an sich sind, zu benken ist; es genügt auch volltommen, wenn wir die Berhältnisse und Zusammenstellungen richtig erkennen. Selbst dieses darf nicht nach Art des spinozistischen Saßes: ordo et connexio rerum idem est ac ordo et connexio idearum, so ausgedrückt werden, als ob es sich allgemein so verhielte; auch wird Niemand, der sich besinnt, das logissche, mathematische, metaphysische Gefüge unserer Gedanken in

bie Dinge selbst hinein tragen wollen; und noch viel weniger den Irrthum der Meinungen, oder gar bes Traums und des Wahnzsinns. Das Gebiet dessen, was in uns geschieht, ist deutlich genug verschieden von dem, was sich außer uns ereignet.

S. 155. Der Fortgang einmal angefangener Reihen des Naturlaufes bleibt, nach den Erklärungen, die man davon zu geben im Stande ist, nicht mehr wunderbar; weder im Innern der Seele, noch in der äußern Welt; weder im organischen Reiche, noch am Himmel.

Wunderbar ist eben so wenig der Unfang irgend einer Reihe von Begebenheiten im allgemeinen; dieser mußte hervorgehn aus den ursprünglichen Bewegungen (§. 152.).

Aber wunderbar im hochsten Grade ift und bleibt bas Beginnen eines zwechmäßigen Naturlaufes.

Diese Verwunderung wurde verschwinden, wenn es erlaubt ware, der Seele eine inwohnende Vernunft, der Vernunft eine Reihe von ursprünglichen Maximen benzuslegen, und anzunehmen, daß sie ihre eigene Idee der Zweckmäßigkeit selbst in die Aussassung der Natur hineinstrage*). Vollends dem strengen Idealismus bleibt gar nichts übrig, als nur die Frage, nach welchen Gesehen unseres Denkens wir uns die Natur als ein zweckmäßiges Ganzes vorstellen. — In der That ist durch solche Unterssuchungen die teleologische Weltsussicht in neuern Zeiten so sehr in ihrem Unsehn gesunken, daß man sich nur wunsdern muß, wie doch eine angeblich in der Vernunft liegende Idee so leicht könne in ihrer Wirksamkeit geschwächt werden, und das bloß durch die Vorstellungsarten eines gewissen Systems?

Es gehört hierher die allgemeine Frage, welche schon oben in Beziehung auf alle vorgeblich ber Seele inwohnen-

^{*)} Man sehe hauptsächlich ben Schluß von Kant's Kritik aller speculativen Theologie, in bessen Kritik ber reinen Bernunft.

ben Formen erhoben wurde: wie geht es zu, bag nicht alles Wegebene auf gleiche Beife in die Formen fällt, welche wir zu jedem Gegebenen auf gleiche Beife mitbringen? - Bie geht es zu, bag na= mentlich bas Zwedmäßige nur in einigen, ver= haltnigmaßig feltenen, Fallen fich mit unwi= derftehlicher Evideng ankundigt; daß febr vieles andre uns zwar anreigt, bie Ibee ber Bwedmäßigfeit anzuwenden, wir aber baben in unauflosbaren Zweifeln fteden bleiben; baß endlich gange große Maffen von Naturgegen= ftånden uns eine bloße Regelmäßigfeit bes Mechanismus, ober auch bloge Thatfachen, ohne alle Grunde, barbieten? - Bare bie Borftellung bes Zweckmäßigen eine inwohnende Form ber Seele, fo follte fie minbeftens eben fo allgemein zur Un= wendung kommen, als bie Formen bes Raums und ber Beit! Es fehlt alfo bier ben Spftemen, welche bie teleo= logische Weltanficht niederbrucken, fogar an ber Consequenz.

Unmertung. Es ift fast unbegreiflich, wie fich mehrere hochft achtungswerthe Manner baben verleiten laffen tonnen, gu bes haupten, "ber Menich fen in fich reicher als himmel und Erbe, "und habe, mas fie nicht geben tonnen. Die Weisheit und "Drbnung, bie er in ber fichtbaren Ratur finbe, lege er mehr "in fie hinein, als er fie aus ihr heraus nehme;" u. f. w. (Man sehe Jacobi's Werke Band 3, S. 269, wo diese Worte, nicht etwa von Rant, sondern — von Matthias Claubius angeführt werden.) Ben der mindeften Befinnung mußten diefe Manner finden, baf fie feine allgemeine factifche Bahrheit ausfprachen. Die teleologische Welt : Unficht ift feineswege bie ge= meine, naturliche, gewohnliche; fie ift gang und gar nicht bem menschlichen Beifte angeboren: vielmehr ift fie fpat gewonnen (in ber Schule bes Sofrates), und geht nur gar zu leicht wieber verloren. Har Betor gooregor, - das ift die naturliche Mei= nung der Menschen; dabin gleiten fie immer wieder guruck. Das Beffere verbankt man ber Mufmertfamfeit einer fleinen Ungahl feltener Manner auf biejenigen Raturgegenftanbe, bie bas gerabe Gegentheil bes pooros ju Tage legen; man verdanft es uber= bies dem Chriftenthum, welches die Gemuther umftimmte, und baburch bie falfche Ratur : Unficht fch wachte, - ohne boch eigentlich in der fichtbaren Welt bas Bwedmaßige nachzu-

+ 9- Trendello Logilli II,50

weisen, ba es vielmehr bie Betrachtung von ber Natur ganz ab, und über bieselbe hinaus lenkte.

Ist aber der Idealismus überhaupt widerlegt: so muß die bekannte Betrachtung ihre vorige Starke wieder erlansgen, nach welcher man in der zweckmäßigen Einrichtung den Finger Gottes in der Natur erkennt.

Die Boraussekung, daß das Zweckmäßige nicht bloß treffe zum Zweck, sondern ausgehe vom Zweck, welcher zus vor gedacht, gewollt, und ausgeführt wurde von einem wirksamen Geiste: mag man im Zusammenhange strenger Speculation immerhin eine Hypothese nennen, zum Untersschiede von der Demonstration. Wie stark aber diese Hypothese den Glauben zu tragen vermöge: das beweist eine andre Unwendung derselben unwidersprechlich. Woher wissen wir, daß Menschen, nicht bloß menschliche Gestalten, uns umgeben? Wir erklären uns ihre zweckmäßigen Handeln. Niemand kann sagen, er habe dieses Vorausgesetzte wahrsgenommen; Niemand kann läugnen, daß er es hinzudenkt, es hineinträgt in die Wahrnehmung.

Aber freylich, nicht in jede Wahrnehmung menschlicher Gestalten wird das Gleiche hineingedacht. Wir untersscheiden den Wahnsinnigen vom Verständigen, und beyde vom Kinde; wir beurtheilen das Maaß und die Art des Verstandes nach den Handlungen. Demnach ist wirklich das Gegebene die Grundlage dieser Vorstellungsart, und es wird dem Idealismus nie gelingen, auch nur zum Schein dieselbe durch Gesetze unseres Denkens (wozu Fichte Versuche machte) zu erklären.

So gewiß nun unfre Ueberzeugung veststeht, daß den Erscheinungen menschlichen Handelns auch menschliche Ab- sicht, menschliches Wissen und Wollen vorangeht; eben so gewiß muß es erlaubt seyn, die teleologische Naturbetrach=

tung zur Stute bes religiösen Glaubens zu machen, welcher übrigens viel alter ist, und viel tiefere Wurzeln im menschlichen Gemuthe hat, als alle Philosophie.

Freylich kann auf diese Weise nicht ein wissenschaftsliches Lehrgebäude der natürlichen Theologie zu Stande kommen, welches als Erkenntniß betrachtet sich dem versgleichen ließe, was Naturphilosophie und Psychologie durch ihre, in der That ins Unendliche sich erstreckenden, möglischen Fortschritte zu werden bestimmt sind. Allein die Ansmaaßungen solcher Systeme, die von Gott als von einem bekannten, in scharfen Begriffen auszufassenden Gegenstande reden, sind keine Flügel, wodurch wir und zu einem Wissen erheben könnten, für welches uns nun ein mal die Data sehlen, — und vielleicht weislich versagt sind.

Es ware überdies noch zu beweisen, bag ber Religion burch ben Mangel eines folchen Wiffens etwas Wefentliches abgehe; daß fie etwas gewinnen wurde, wenn Gott in fcharfen fpeculativen Umriffen, beutlich bem ftrengen und mahrheitsliebenden Forscher, vor uns flunde. - Reli= gion beruht auf Demuth, und bankbarer Berehrung. Die Demuth wird begunftigt burch bas Wiffen bes Micht = Bif= fens. Die Dankbarkeit kann nicht großer fenn, als gegen den Urheber der Bedingungen unferes vernünftigen Dafenns. Die Berehrung kann nicht hoher hinaufschauen, als zu bem Unermeglich = Erhabenen. Bielleicht wird man fagen, es fehle noch das Vertrauen auf die absolute Allmacht, die freylich zu ihrer Bestsetzung ein strenges Dogma erfobert. Allein eben hier ift eine Erinnerung auf jeden Fall fehr nothwendig. Ramlich auch die Allmacht kann nicht ben viereckigen Cirkel erschaffen; fie ift ber geometrischen Noth= wendigkeit unterworfen. In ihren 3medbegriffen muß fie daher ungleich mehreres bloß zulaffen, indem sie anderes eigentlich mahlt und beschließt. Der Mensch aber unterscheibet nur schwach bas Ermahlte vom Bugelaffenen,

er muß fich bier immer mit unbestimmten Begriffen be= gnugen; und barf nie fein Bertrauen babin ausbehnen, irgend welche Ereigniffe mit Sicherheit zu erwarten. -Gerade megen ber Unbestimmtheit aber, welche überhaupt: ben biefem erhabenften aller Gegenftande bie Speculation; ubrig lagt, barf immerhin ber Gitte, ber Gewohnung, ber Tradition, ja felbst ber Phantafie, einige Frenheit geftat= tet werben. Und vor allem muffen bie praftischen Ideen benutt werben, um die Lehre von Gott in fo fern mit veften Strichen zu bezeichnen, als biefes nothig ift gur Unterscheidung bes vortrefflichften ber Befen von bem blog machtigen, urfprunglichen Erften, bem an fich prattifch gang gleichgultigen Urgrunde ber Dinge. Diezu muß nun die metaphpfifche Speculation mancherlen Dienste leiften. Sie muß Spinozismus und Ibealismus entfraften, welche bas außerweltliche Befen, und beffen aus fich herausgehenbes, Uns, ben Wegenüberfteben= ben, gewidmetes Bohlwollen hinwegnehmen Die gottliche Wohlthat barf nicht erscheinen als ein Repotismus, ber nur bie Seinigen, Die Ungehörigen erhebt; benn Die Liebe, welche als Gelbstliebe in sich zuruckläuft, verliert ihre Burbe. Es genugt nicht gur Religion, bag bie Belt als ein großes Culturspftem bargestellt werbe, worin ber Allein= Reale nur Sich felbst vervollkommne. Sondern es fordert bie Religion, daß Derjenige, ber als Bater fur bie Men= fchen geforgt hat, jett im tiefften Schweigen Die Menfch= beit sich selbst überläßt, als ob er feinen Theil an ihr habe; ohne Spur aller solchen Empfindung, welche der menschlichen Sympathie, vollends bem Egoismus gleichen fonnte.

Sind diese Bemerkungen gegründet (welche zum Theil Beleuchtung von Seiten der praktischen Philosophie erfo= dern), so folgt allerdings, daß nicht jedes metaphysische System der Religion gleich gute Dienste leisten konne.

Dennoch ist nicht zu verkennen, daß von jeher das religiöse Bedürfniß edler Menschen die Systeme mehr benutt, als sich ihnen unterworsen hat. Ieder metaphysischen Unsicht läßt sich eine Seite abgewinnen, wodurch sie den Glanz der erhabensten Idee auf eine eigenthümliche Weise zurücksstrahle. Die Furcht vor den Neuerungen in Systemen darf vaher niemals groß werden; viel wichtiger und gegründeter ist auch in religiöser Hinsicht die Sorge, daß nicht die Forsschung ihre Spannung verliere, eine bequeme Vorstellungsscht sich als die beste geltend mache, — daß nicht Dummsheit die Köpse versinstern, und eigennütziger Trug die Gesroissen nach Gefallen binden und lösen möge.

Unmertung. Frenlich reicht bas Biffen um vieles weiter, als biejenigen jugeben wollen, bie nicht guft haben, fich um bie Nothwendigfeit einer Ergangung ber Ginnenwelt burch bas uber: finnliche Reale, ernftlich zu bekummern. Frentich mußten fie, um biefes einzusehn, die bisherigen Spfteme nicht fo unverdient als unübertreffliche Beweise von dem Bochften, mas die Specu= lation erreichen tonne, loben und preisen, sondern die mannig= faltigen Schwachen berfelben forgfaltig burchfuchen, um mahrzu= nehmen, wie weit alle bisherige Speculation noch hinter bem, was fie leiften tann, guruckgeblieben, und aus welchen Urfachen bies Buruckbleiben entftanden ift. Freglich mußten fie nicht fo voreilig fenn in ihrem Schluffe; weil die bisherigen Berfuche auf bem Wege bekannter logischer Borfdriften nicht weit ge= führt haben, fo gebe es auch uber die Logit hinaus gar feine Bulfemittel bes theoretifchen Denfens mehr; alle Beziehung ber Erscheinungen auf bas Reale fen aufgehoben, und tonne nur burch eine Urt von Bunberglauben wieder hergestellt werben.

Wären sie aber im Stande, die Aussicht auf die, in der That unermeßlichen Erweiterungen, welche dem speculativen Wissen noch bevorstehn, sich zu eröffnen: dann erst wurden sie auch die Erhabenheit des Gegensates empsinden zwischen dem, was das Wissen erreichen, und nicht erreichen kann; zwischen dem ins Unendliche hinaus mehr und mehr Erklärbaren, und dem stets auf gleiche Weise Unerklärlichen; — und sie wurden nicht verslangen, daß man die Erscheinung des letztern vordereiten solle in einer Abhandlung über das erstere; sie wurden vielmehr sühlen, daß die Darstellung sich dem Gegenstande um so besser anschließe, je neuer, frem der, unerwarteter dem Wissen, das seintrete, was über das Wissen hinausgeht.

Aus theoretischen Grunden muß der Wahnsinn eben so begreif= lich werden wie die Bernunft; die Krankheit wie die Gesundheit, die Unordnung wie die Ordnung. Das Berkehrteste ist eben so natürlich wie das Rechte, die Perturbationen eben so natürlich wie die regelmäßigen Bahnen und Perioden. Warum nun ist das Bessere die Regel, das Schlimmere die Ausnahme? Meint man, die Ausnahmen zerstören sich selbst? Man blicke dahin, wo die Borsehung keine Vorkehrungen getrossen hat; man bestrachte die Staaten und beren Geschichte! Hat etwan in ihnen die Unmöglichkeit oder doch die Gebrechlichkeit der Unordnung, zu ähnlicher Ordnung geführt, wie im Planetenspstem, oder wie in dem Bau der organisirten Leiber? — Das geschieht nur da, und nur in so weit, als die schwache menschliche Kunst das fortsest, was die unermeßlich höhere Kunst ansing und bereitete.

3war bem ehrwurdigen Rant ift es nicht zu verargen, daß er ber Teleologie ben Plat beengt hat. Das war die gang unvermeibliche Folge feiner Unfichten von ben Formen ber Erfahrung, bie wir, - fo glaubte er, - in une tragen, und bann in die Matur hineinschauen, mabrend wir uns einbilden, fie in ibr gu finden. Aber biejenigen, welche von ber fantischen Lehre abge= wichen, welche gum Realismus gurudgefehrt find, fie follten fich erinnern, bag feine andre hinweisung auf Gott ben, noch un= befangenen, gefunden Berftand fo willig findet, fo leicht gut frommen Empfindungen ftimmt, als die teleologische. fann auch fie nicht aufgegebene Urbeit vollfuhren. viele Fragen fie auch aufregt, die fie unbeantwortet lagt: nichts befto weniger behalten folme Betrachtungen, wie bie uber ben Bau bes Muges, bes Bergens, u. f. w. eine wohlthatige Gewalt, bie felbst mider Billen benjenigen ergreift, ber es feinen einge= bilbeten hobern Ginfichten ichuldig gu fenn glaubt, fich ihrer gu ermehren. In ber That ift die fleinfte Spur bes Schonen und Schicklichen in ber Ratur, mehr werth, als alle innern Un= schauungen, die fich von Schwarmerenen nicht unterscheiben laffen. Dag bie Menschen es aushalten tonnen, über bie Grundlebren ber Religion ju bisputiren, verbanten fie ben balb freundlichen, bald brobenben und ichmerglichen Ginbrucken, wodurch die Gott= beit mit ihnen redet, und fie aus ihren Traumen aufweckt.

Sechstes Capitel.

Encyklopädische Uebersicht der Psychologie und Naturphilosophie.

§. 156. Psychologie und Naturphilosophie sind die benden Zweige des Wissens, welche die Mühe des metaphysischen Forschens belohnen. Von benden soll hier noch etwas mehr gesagt werden, damit es in dieser Einleitung nicht zu weitern Fortschritten entweder am Reize, oder an der Richtung sehle. Um Reize aber kann es leicht fehlen;

benn bie vielen Schwierigfeiten ber Metaphyfit, welche im Borhergehenden mußten nachgewiesen werden, pflegen nicht nur bie schmachern Ropfe guruckzuschrecken, sondern (mas weit schlimmer und verkehrter ift) fie machen auch oft ben Eindruck, als bote bie Metaphysik nur ein negatives, und fein positives Wiffen bar. Un ber Richtung fann es eben fo leicht fehlen; nicht bloß bann, wann Jemand anftatt bes religiofen Glaubens (ber alter ift als alle Philosophie) ein theologisches Wiffen ergrübeln will; sondern auch bann, wann ber Unfanger fich zu fruhzeitig in bem Studium ber Snfteme einheimisch machen will, anftatt, wie sichs gebuhrt, gerade vorwarts in feinem Nachbenken zu gehn, fo wie ber Stachel ber aufgehobenen Probleme ihn treibt. 3war mußte die Ginleitung ber verschiedenen Sufteme ermabnen, als ber naturlichen, vorläufigen Bersuche bes menschlichen Beiftes; ja fie mußte einige Sauptgedanken berfelben als unvermeibliche Durchgange bes Forschens nicht bloß anzei= gen, sondern felbst bahindurch ihren Weg nehmen. Much muß berjenige, bem an einem vollstandigen philosophischen Studium gelegen ift, fich vorbehalten, bereinft die Syfteme aus ben Quellen zu ichopfen. Wer aber hofft, in ihnen bie Wahrheit zu finden: ber ift verloren. Die Bahrheit liegt nicht hinter uns, sondern vor uns; und wer fie fucht, der schaue vorwarts, nicht ruchwarts! Wer aber vorwarts geben will, ber lege zuerft ben weit verbreiteten Irrthum ab, als mußte man bie Gubftangen fcheuen, (in der Psychologie die Substanz der Seele, in der Natur= philosophie die Stoffe); und als wurde etwas fur bessere Einsicht gewonnen, wenn man Rrafte bagegen einführte. Gerade in den vermeinten Rraften liegt bas Feberhafte; mas man bem Ibealismus überlaffen muß. Denn biefen charakterifirt es, bag er bas Genn aus bem Thun ableiten will. Der mahre Realismus entwickelt bas Thun aus den Qualitaten des Realen.

Ben ber großen Menge von Gegenständen, welche in diesem Capitel noch sollen berührt werden, versteht sich von selbst, daß nicht mit Genauigkeit ins Einzelne kann gegans gen werden. Also nicht Einzelnheiten, sondern den Um= riß des Ganzen, und die Stellung der verschiedenen Un= tersuchungen gegen einander, soll man vollständig zusam= menzusassen sich bemühen; welches nicht ohne ein wider= holtes Durchdenken wird gelingen können.

§. 157. Psychologie und Naturphilosophie fommen barin überein, daß bende einen fynthetischen, und einen analytisch en Theil enthalten, ohne boch daß biefe Theile fich gang von einander fondern ließen. Denn bende Biffenschaften schweben zwischen ber allgemeinen Metaphysit und ber Erfahrung; aus jener entspringt ber fonthetische, aus diefer ber analytische Theil. Mit benden Theilen muß man fich wechselsweise beschäfftigen, boch mit bem fynthe= tischen zuerft. Ließe fich die Erfahrung fur fich allein ver= ftehn: fo bedurfte es gar feiner Metaphyfit; hat man aber aus ber lettern die Erklarungsgrunde geschopft: fo muß man bas, mas aus ihnen bervorgeht, fogleich unparthenisch mit ber Erfahrung vergleichen, um in ihr zu erfennen, mas aus jenen Grunden begreiflich wird, und das Uebrige fur neue Untersuchungen gurudzulegen. Gobald die Erfahrungs= gegenftanbe nur in einigen Puncten auf eine pracise, und baburch fichere Beise verständlich werden : so helfen fie auch fogleich felbst in der synthetischen Nachforschung, indem fie anzeigen, nach welchen Richtungen bin man Diefelben fort= führen folle.

In Unsehung der Psychologie geht nun aus der allge= meinen Metaphysik gleich so viel hervor, wosür man die Materie der Erfahrung, das erste Gegebene — das heißt, die einfachen Vorstellungen, zu halten habe. Sie können nichts anderes senn, als die Selbsterhaltungen eines ein= fachen Wesens, welches wir Seele nennen. Denn auf feine andre Beise kann sich ein Mannigfaltiges so benfam= men, und in folder gegenseitiger Durchbringung finden; ba fein Reales eine urfprungliche Bielheit in feiner Qualitat vertragt, und mehrere Befen einander ihre innern Buftande unmöglich fo mittheilen konnen, wie fich die Bor= stellungen gegenseitig bestimmen. Die allgemeine Deta= physik erlaubt auch nicht, es zweifelhaft zu laffen, mas bie einfachen Borftellungen fenen, und wie fie entstehn. Denn fie fodert, daß man alles, mas nicht felbst real ift, auf ein Reales zuruckfuhre; daß man, wo irgend etwas nicht bas ift, was es scheint, es als Undeutung bes ihm zum Grunde liegenden Realen betrachte. Endlich find die einfachen Bor= stellungen (ber einzelnen Tone, Farben, u. f. f.) gerabe fo einfach und innerlich beziehungslos, wie die Gelbsterhal= tungen eines einfachen Wefens es fenn muffen, fo lange fie noch feine weitere Modification erlitten haben.

Weniger deutlich spricht die allgemeine Metaphysik über den Eingang zur Naturphilosophie. Zwar veranlaßt sie sehr bald, daß man in Gedanken, Materie im intelligibeln Naume construire; aber ob man dieses Gedankending für einen richtigen Ausdruck des Realen, worauf die sinnliche Erscheinung der Körperwelt deutet, halten dürfe, das läßt sie zweiselhaft. Alles kommt auf die Frage an: ob man den intelligibeln Naum dem sinnlichen gleich sehen dürfe?

Der intelligible Raum ist so unbekannt nicht, wie man vielleicht glauben mochte; und den heutigen Philosophen wurde er längst geläusig seyn, wenn sie über das Verhältzniß des leibnitischen zur kantischen Lehre vom Raume genug nachgedacht hätten. Es ist nämlich ganz irrig zu glauben, Kant, indem er die Vorstellung des Raums als eine in uns liegende Form der Sinnlichkeit betrachtete, habe dadurch Leibnitzen widersprochen. Denn genau das nämliche versteht sich in der Lehre von der prästabilirten Harmonie (§. 131.) von selbst. Nach Leibnitzen bekommt

die Geele gar feine Gindrude von außen; fie erzeugt, wie nach ber ibealiftischen Unficht, alle Borftellungen in fich felbst; - folglich auch die bes Raums und ber raumlichen Dinge. Alfo ber pfnchologische Raum ift nach Rant und nach Leibnit gang baffelbe. Aber nun trennen fie fich. Denn Rant verbietet, Dinge an fich als raumlich gu ben= fen; bas beißt, er will feinen intelligibeln Raum geftatten; und bies ift fehr naturlich bie Folge bavon, bag er über= haupt verfehlte, die intelligible Welt als nothwendige Er= gangung ber finnlichen gu betrachten und gu beftimmen; ja bag er schon ben feiner Frage nach bem Urfprunge ber Snnthefis a priori die rechte Untwort verkannte, bie ibm allein die Widerspruche ber Ginnenwelt geben konnten. Bingegen Leibnit, wiewohl er in Unsehung ber Doth= wendigkeit, bas Ueberfinnliche jum Ginnlichen binguzunehmen, nicht weiter fah wie Rant, - fette doch vor= aus, es gebe fur bie Monaden, ober mabren, einfachen Wefen, raumliche Berhaltniffe. In welchem Raume benn befinden fich bie Monaden? boch wohl nicht im finnlichen; benn ber finnliche Raum ift in uns, als unfre Borffellung. Alfo in einem folchen Raume, worin eine Intelligenz, welche bie Monaden kennt (etwan bie Gottheit) fie erblickt: und wohinein wir, die wir fie zwar nicht anschauen, aber als intelligible Grunbe ber Sinnenwelt annehmen, fie in ber Mitte unferes meta= physischen Denkens ebenfalls fegen. Darum ift die Theorie bes intelligibeln Raumes ein unentbehrliches Sauptfluck ber allgemeinen Metaphnfif; und bie Berwechselung ber Begriffe und Erklarungen, die fur ben intelligibeln Raum gelten, mit benen, welche ben finnlichen ober pfychologischen Raum betreffen, ift einer ber tiefften Grunde ber Bertehrt= beit beffen, mas bisher Metaphyfit geheißen hat.

Nachdem man aber in der allgemeinen Metaphysik und in der Psychologie über bepdes, den intelligibeln und

ben sinnlichen Raum, bie gehörige Rechenschaft gegeben hat, kommt nun gleichwohl fur die Naturphilosophie bie Frage zur Sprache: ob nicht vielleicht bie Berschiebenheit bender Raume bloß in der Erkenntnisweise liege? ob man fie nicht im Resultate als Gins und baffelbe betrachten burfe? Diese Frage hat in Beziehung auf die leeren Raume gar feine Schwierigkeit, benn bas Leere ift nichts als Bor= stellung; und ba das Ende ber Betrachtung über ben intelligibeln Raum, ihn eben fowohl zu einem Continuum macht, wie ber finnliche es ursprunglich ift, so fallen bie Begriffe bes einen und bes andern von felbft gufam= men. Gang anders aber verhalt es fich megen ber Begie= hung ber benben Raume auf bas, mas allein ihnen Bebeutung giebt, basjenige namlich, mas in fie gefett wird. Der intelligible Raum ift fur einfache Befen, fur überfinn= liche Monaden, die, wenn sie in ihm einander durch= bringen (in einander find), fich in Storung und Gelbst= erhaltung verfeten. Der finnliche Raum ift fur Rorper, die nach gemeiner Meinung fur einander undurchbring= lich find, und die nach den Sypothesen mancher Physiker auch in ber Ferne auf einander wirken. Wenn nun biefe benben Borftellungsarten unumftofflich maren, fo mochte man nur auf alle Moglichkeit ber Naturphilosophie Bergicht leiften. Jene benden Raume konnten auf folche Weise nimmermehr gleich gesetzt werden; und alle Erfah= rungen und Bersuche in ber Korperwelt, welche stets auf Bewegungen im finnlichen Raume hinaustaufen, maren rein verloren fur bas Bemuhen, fie mit wiffenschaftlicher Ge= nauigkeit auf Greigniffe in ber intelligibeln Belt gurudgu= führen. — Ben gehöriger Untersuchung aber verschwindet die Schwierigkeit. Die vorgebliche Impenetrabilitat ber Korper ift schlechterbings fein Datum ber Erfahrung, welche bieruber nichts entscheibet; fondern fie ift ein Ueberbleibsel aus alter falscher Metaphysik, die nicht begreifen konnte,

wie zwenerlen an Ginem Orte fenn fonne, und bie eben fo wenig jemals begreifen wird, wie irgend eine Materie ihre Dichtigkeit verandern, und baben boch immer ben Raum, in bem fie fich befindet, ausfullen fonne. Und mas bie vorgebliche Wirkung in die Ferne anlangt: so widerlegt biefe fich felbst burch bie Gefete, an welche fie geknupft ift. Denn die Wirkung soll abnehmen, wie bas Quabrat ber Entfernung machft. Sier wird ber Zwischenraum gwischen bem Thatigen und bem Leibenben nicht als unbedeutend, sondern als bestimmend bas Quantum ber Wirfung, als ber Trager eines Gefetes angesehen. Darin liegt bas Be= fenntniß: ber Zwischenraum fen nicht leer. Wenn er es ware, so ware er Nichts, und an Nichts fann man feine Befete fnupfen. Mit andern Borten : gabe es eine Wirfung burch leeren Raum, fo mußte fie in allen Entfernun= gen gleich fart, - es mußte bas Thatige fur bas Leibenbe allgegenwärtig fenn. Weil es bies nicht ift, fonbern die Wirfung mit ber großern Entfernung abnimmt, fo bes ruht fie auf einer Bermittelung; um die wir uns furs erfte nicht befummern.

Sobald nunmehr der Satz vestgestellt ist: Vereinigung und Trennung in dem Naume, in welchem wir die einsfachen Wesen denken, sey analog dem Kommen und Gehen in dem anderen Raume, in welchem wir die Körper ersblicken; oder auch, man könne beyde Näume für einen und denselben nehmen: öffnet sich nicht bloß die Bahn der Naturphilosophie, sondern auch für die Psychologie kehrt die so wichtige Voraussehung, als bestätigt, zurück: der Leib, der Wohnsitz der Seele, sey nicht bloße Erscheinung, sondern, wie alle andre Materie, ein Aggregat einsacher Wesen, deren systematische Verbindung zum Leben zwar noch im Dunkeln liegt (hierüber verbreitet sich erst dann Licht, wenn man in Psychologie und Naturphilosophie hineinges drungen ist), deren Fähigkeit aber, zwischen der Seele und

ber Außenwelt bas Mittelglied bes Caufal = Berhaltniffes ab= jugeben, auf biefem Standpuncte ber Untersuchung feinem 3weifel mehr unterliegt. Daber wird nun jede praftabilirte Harmonie (bie fpinozistische eben so wohl als die leibnitische) unnut: indessen fehlt noch viel, daß hiemit schon ber gange Urfprung unferer Erfenntnig erflart mare. Denn wenn auch die finnlichen Borftellungen fich jett begreiflich finden: woher kommen benn bie Formen ber Erfahrung, bie in ben finnlichen Empfindungen gar nicht enthalten find? (Man bente zuruck an §. 23'- 28.) Woher tom= men die Erkenntniffe a priori; ba Erfahrung nur bas Wirkliche, aber nicht bas Nothwendige giebt? Woher kom= men bie Ibeen bes Ueberfinnlichen? - Alle biefe beruhm= ten Fragen beweisen nichts als Mangel an psychologischer Ginficht. Wie aber biefe gewonnen werbe, bavon gleich bas Weitere.

Buvor soll nun noch eine eben so berühmte, und weit mehr umfassende Frage aufgeworfen werden; die zwar im Vorhergehenden långst beantwortet ist, die jedoch vielleicht auf das Folgende einen Schatten wersen möchte, wenn ihrer nicht ausdrücklich erwähnt würde. Nämlich die Frage: mit welchem Rechte überschreiten wir den Kreis der Erfahrung?

Die Antwort ist: mit dem Rechte, welches bie Erfah= rung selbst uns giebt, indem sie uns dazu zwingt.

Das Sinnliche verhält sich zum Uebersinnlichen wie das Differential zum Integral. Das Differential für sich allein betrachtet, ist vollkommen gleich Null; und dieselbe Nullität sindet sich auch in der ganzen Erfahrung ohne Ausnahme, der innern wie der äußern; sammt den einges bildeten intellectualen Anschauungen, die, wenn sie wirklich Statt fänden, nicht den geringsten Vorrang vor den sinnslichen haben wurden, so fern sie nicht nachweisen könnten, frey zu sepn von den innern Widersprüchen, um derents

willen jene einer Cenfur unterliegen. Aber es ift gang un= erlaubt, bas Differential fur fich allein zu betrachten. Es bezieht fich auf fein Integral; welches zu fuchen man fo= gleich aufgefobert ift, indem man bas Differential erblickt. Co auch foll man fogleich, indem man bie Ericheinun= gen beutlich benft, Dinge an fich hinzubenfen; wie es Rant, mit einer ihm felbft verborgenen Nothwendigfeit, wirklich that, wiewohl er fich badurch bes Tabels genug, von Jafobi und Sichten, jugezogen hat. Beffer mare es gemefen, gleich bamals bie Begiebung nachzuweifen, vermoge beren bie Dinge an fich fchlechterbings nicht vertrieben werden fonnen, wie viele Borwurfe man auch berbenichaffe, um fie bamit zu verscheuchen. Die Geschichte ber Philosophie ift bie Erzählung einer Menge von Mus= fluchten und Bergogerungen, Die zwischen bas Auffassen ber Erfahrung und bas Bingubenten ber nothigen Ergangung fich hineingeschoben haben; und biefe Erzählung flingt um besto feltsamer, weil bas Gefuhl, es fen irgend eine Er= gangung unentbehrlich, ftets mirtfam gemefen ift, um aufgubringen, mas man geborig aufzunehmen fich nicht ent= schließen fonnte.

§. 158. In dem synthetischen Theile der Psychologie ist der Hauptgedanke dieser: die Vorstellungen, indem sie in der Einen Seele einander durchdringen, hemmen sich, wiesern sie entgegengeset, und vereinigen sich zu einer Gestammtkraft, wiesern sie nicht entgegengesetzt sind.

Um auf diesen Satz zu kommen, braucht man nur die Theorie von den Störungen und Selbsterhaltungen; aber um ihn vollends zu bestimmen, ist es nothig, die Unztersuchung über das Ich hinzuzunehmen. (Bon der letztern findet sich das Leichteste angedeutet im §. 124.)

Im Allgemeinen liegt die Möglichkeit vor Augen, daß in einem und bemfelben Wefen unzählige Selbsterhaltungen Statt finden konnen, und es ift zu erwarten, daß unter

ihnen einige entgegengesetzt seyn werden, andre nicht. Diesfer Voraussetzung bedarf die Physiologie eben so sehr als die Psychologie. Nur würde es, wenn nicht ein andrer Aufschluß hinzukäme, schwerer zu entscheiden seyn, was aus dem Gegensatze solgen moge? Db solche Selbsterhaltungen, die einander zuwider sind, sich vernichten, so daß nichts davon übrig bleibe? Oder ob sie sich abändern, so daß etwas Mittleres herauskomme?

Reins von benden; fagt bie Lehre vom Ich. entgegengesetten Borftellungen muffen fich bergeftalt bem= men, bag bas Borgeftellte gang ober zum Theil verschwinde, als ob die Borftellung nicht mehr ba mare, baß es aber wieder hervortrete, fich von felbst wiederherstelle, sobald bie hemmung weicht, ober durch eine neue Gegenfraft unwirkfam wird. Demnach verwandeln fich Borftellun= gen burch ihren gegenseitigen Druck in ein Streben vorzustellen. Dieses Streben ift bas, mas unter dem Namen Begehren, Leben, Trieb, reale Thatigkeit ben Fichte, falschlich als eine zwente, ur= fprungliche Qualitat, als ein eignes Bermogen, neben bas Vorstellungsvermögen gestellt wurde. Daburch entzwente man die Seele, indem fie zwen (wo nicht noch mehr) ur= fpringliche Rrafte ober Vermogen in fich tragen follte: baburch belaftete man fie mit einem eingebilbeten absoluten Werben, indem ber Trieb immerfort treiben, und etwas Neues von felbst entweder fodern oder hervorbringen follte; ja neben biefem absoluten Werben verwickelte man fich noch obendrein in ein Caufalverhaltniß ber benben Grundvermo= gen unter einander, indem nun, bald aus ben Borfiellun= gen ein Gefetz fur ben Trieb, bald aus bem Triebe eine Unregung fur die Vorstellungen entspringen follte. Diefe Meinungen muffen aus ber Psychologie verschwinden. Die Borftellungen andern immerfort ihren Buftand, indem me= gen abgeanderter hemmung bald mehr bald weniger von

ihnen als ein Streben wirkt, das Uebrige aber als wirkliches Vorstellen im Bewußtseyn gegenwartig ist.

Unmittelbar hieraus folgt weiter, daß der synthetische Theil der Psychologie eine Statik und eine Mechanik des Geistes enthalten musse. Denn unter Kräften, die wider einander streben, giebt es ein Gleichgewicht, es giebt auch Annäherungen dahin, und Entfernungen davon durch neu hinzutretende Kräfte.

Darum muß die Mathematik zu Hulse gerusen werden; nicht, um nach einer neuern Unsitte einige Rezdensarten und Gleichnisse herzuleihen, — eine unwürdige Spieleren; — sondern um ernstliche Arbeit zu liesern, inz dem nach der verschiedenen Stärke der Vorstellungen, nach den Graden ihres Gegensatzes, und nach der Verschieden= heit ihrer Verbindungen, auch die Erfolge der Hemmung anders und anders ausfallen mussen.

In der Statik des Geistes finden sich einige Unterssuchungen, die bloß von der Stärke der Vorstellungen, andre, die bloß von dem Grade ihres Gegensaties, noch andre, die von benden zugleich abhängen; endlich hat auch die Innigkeit der Verbindungen verschiedene Grade, und die Anzahl der verbundenen Vorstellungen ist größer oder kleiner.

Für die Mechanik des Geistes macht es einen Untersschied, ob die Vorstellungen, welche einander hemmen, gleich Anfangs bensammen sind, oder allmählig hinzuskommen, oder sich erst langsam in einer continuirlichen Wahrnehmung bilden. Die wichtigsten Untersuchungen aber betreffen die Reproduction; theils die unmittelbare, wenn eine Vorstellung sich selbst erhebt, während eine gleichartige, neu entstandene, der Hemmung entgegenwirkt; theils die mittelbare, wenn eine Vorstellung mehrere, die mit ihr in Verbindung stehn, mit sich zugleich ins Beswußtsenn hervorhebt.

Diese Untersuchungen führen auf mathematische Forz meln, deren einige höchst verwickelt und schwer zu behanz deln sind. Es kommt aber ben diesen Formeln nicht darauf an, einzelne Zahlen zu berechnen, oder gar die Gemüthszustände eines Individuums mathematisch zu bestimmen, welches niemals möglich ist, vielmehr zu den lächerlichen Misdeutungen gehört. Sondern man erkennt in den mathematischen Formeln die allgemeinen Gesetze der psycholozgischen Erscheinungen.

Unmerkung. Da es die Absicht dieses Capitels ift, mancherlen darzubieten, was denkende Ropfe in Thatigkeit segen kann; so soll hier die Gelegenheit benütt werden, von den mathematischen Grundlagen der Statik und Mechanik des Geistes etwas vorzuzieigen, wiewohl nicht zu entwickeln.

Die Stärke dreyer, gleichzeitig ungehemmter Vorstellungen werde bezeichnet durch die Verhältnißzahlen a, b, c; worunter a die größte, c die kleinste; und es sen voller Gegensaß unter den Vorstellungen, das heißt, wenn eine ganz ungehemmt bleiben sollte, so müßten die andern völlig gehemmt werden: alsdann ist die Hemmungssumme = b + c; diese Summe aber wird vertheilt auf alle drey Vorstellungen, und zwar im umgekehrten Verhältniß ihrer Stärke, mit welcher sie der Hemmung entgegen streben. Also geschieht die Hemmung in den

Verhältnissen $\frac{1}{a_i}$ $\frac{1}{b_i}$ $\frac{1}{c_i}$ ober bc, ac, ab. Daher folgende Vertheilungsrechnung:

$$(bc + ac + ab): \begin{cases} bc \\ ac = b + c \end{cases} = \begin{cases} \frac{bc \cdot (b + c)}{bc + ac + ab} \\ \frac{ac \cdot (b + c)}{bc + ac + ab} \\ \frac{ab \cdot (b + c)}{bc + ac + ab} \end{cases}$$

bas heißt: von a wird gehemmt ein Quantum $\frac{bc (b + c)}{bc + ac + ab}$,

von b wird gehemmt $\frac{ac (b + c)}{bc + ac + ab}$ und c verliert $\frac{ab (b + c)}{bc + ac + ab}$.

Es versteht sich, daß von c, der schwächsten, also am wenigsten widerstehenden Vorstellung am meisten gehemmt wird. Aber es kann begegnen, daß nach dieser Rechnung von c sogar mehr gehemmt werden sollte, als c selbst; welches nicht möglich ift. Das außerste ift, daß c gand gehemmt, oder daß die schwächste

Borftellung gang aus bem Bewußtsenn verbrangt werbe. Um biefen Fall zu bestimmen, fete man

$$c = \frac{ab \cdot (b + c)}{bc + ac + ab},$$

woraus $c = b \ V \frac{a}{a+b}$. Sind die benden stärkeren

Borftellungen gleich ftart, so ift a = b = 1, und b

$$V = \frac{a}{a+b} = V \frac{1}{2}$$
. Hieraus sieht man, wie leicht schwäs

dere Borftellungen von stärkeren gang aus bem Bewußtsenn verbrängt werden; ein hochst merkwurz biger Umstand, wovon im folgenden g. ein Mehreres.

Ganz anders aber fällt diese Rechnung aus, wenn entweder der Grad des Gegensaßes geringer ist, oder die Vorstellungen schon unter einander verbunden sind. Wenn z. B. a = b = 1, und diese benden stärkeren Vorstellungen mit einander verschmolzzen waren, ehe c dazu kam: so muß das letztere nicht bloß, wie vorhin, = V $\frac{1}{2}$ = 0,707 senn, sondern bennahe = 0,9; wenn es nicht von senen soll verdrängt werden.

Man bute fich, bieben nicht an Borftellungen von Menfchen, Baufern , Baumen , ob. bgl. ju benten. Dies find bochft gufam= mengefeste Complerionen von Borftellungen aller Theile und Mertmale; vorbin aber mar von einfachen Borftellungen bie Rebe. Go verwidelte Complerionen fann feine Rechnung in ihrem Busammenwirfen verfolgen; wohl aber fann fie nachweis fen, baß gewiffe Gefühle und Begierden entspringen muf= fen, wenn folde Complexionen zusammentreffen, die fich in einigen ihrer Clemente ftarter hemmen als in andern. indem die hemmung jum Theil übertragen wird auf bas meni= ger entgegengesette, bleibt anderes, mas fich unaufhorlich anficht, ungeachtet feines Biberftreits, und mit bemfelben behaftet, im Bewußtfenn. Dies ift eine von vielen Quellen ber Gefühle; eine andre eroffnet fich, wenn verschiedene, und gum Theil entgegengesete Borftellungen zusammentreffen, bie megen ihrer partiellen Gleichartigfeit verschmelzen follten, und es um ihres Begenfages willen nicht tonnen; auch alebann entsteht ein Streit von Rraften, ben wir empfinden, ohne im gemeinen Leben ben Grund bavon ju ahnben. Doch genug von bem, mas gur Statif gehört.

Das Leichteste und Erste in ber Mechanik des Geistes ist das Sinken der hemmungssumme. Sie ist das Resultat des ganzen Drängens der entgegengesetzen Vorstellungen wider einander; daher treibt sie alle Vorstellungen; während aber diese nach geben, und wirklich aus dem Bewußtsehn ente weichen, vermindert sich das Drängen, daher die Geschwindigkeit des Sinkens abnimmt. Die deutliche Darstellung hievon liegt in folgender Gleichung:

$$(S - \sigma) dt = d\sigma$$

wo S die Hemmungssumme, also ben ganzen Antrieb zum Sinken der Borstellungen; und o das nach Berlauf der Zeit t schon gesunkene, bezeichnet. Hieraus folgt

$$t = \log \frac{S}{S - \sigma}$$
und $\sigma = S \left(1 - e^{-t}\right)$

woraus sich ergiebt, das die Hemmung zwar sehr bald beynahe, aber selbst in unendlicher Zeit nicht ganz vollendet
wird, sondern die Vorstellungen stets in einem gelinden Schweben bleiben. Doch dieses Schweben trifft nur diesenigen Vorstellungen, die im Bewußtseyn sich halten können; andre, wie
das obige c, werden sehr schnell daraus verdrängt. — Auch
giebt es Fälle des Verdrängens auf kurze Zeit, nach
welcher die verdrängte Vorstellung sich von selbst wieder aufrichtet; es giebt Stöße in den Bewegungen der Vorstellungen, ja
scheinbar unregelmäßige Sprünge, deren Grund sich in den Rechnungen erkennen läßt.

Jedoch das Wichtigste in der ganzen Mechanik des Geistes ist das Geset, nach welchem eine von der Hemmung befrente Vorsstellung, indem sie selbst ins Bewußtseyn zurückkehrt, zugleich eine oder viele mit sich hervorzuheben strebt, die mit ihr enger oder loser verbunden sind. Zwey Vorstellungen seyen ihrer Stärke nach ausgedrückt durch die Zahlen P und π ; wenn sie nicht vollkommen in Verbindung getreten sind, so seyen ihre verbundenen Theile r und ϱ ; wirkt nun P auf π , so geschieht dies mit dem Theil r, und die Wirksamkeit gelangt nur in dem Verhältnisse ϱ : π zu dieser letzten Vorstellung; desgleichen, wirkt π auf P, so ist das Ganze der Wirkung aus demselben

Grunde $=\frac{\mathbf{r}\varrho}{\mathbf{P}}$. Pat aber biefe Wirkung schon wah=

rend des Verlaufs einer Zeit = t gedauert: so ist der Antried eben dadurch, daß ihm zum Theil Genüge geschah, geschwächt worden. Das heißt: wenn Pauf π wirkt, so strebt es von π den Theil g ins Bewußtssen zu bringen, denn dieser Theil ist mit ihm verbunden; wos sern aber in der Zeit t schon ein kleinerer Theil von g, welcher w heißen mag, vermöge jener Einwirkung ins Bewußtseyn ges bracht ist, so verhält sich die jest noch übrige Intensich, wie nämlichen Wirksamkeit zu ihrer ansänglichen Intension, wie g — w zu g. Daraus ergiebt sich für das nächste Zeittheilchen

$$\frac{r\varrho}{\pi}$$
. $\frac{\varrho-\omega}{\varrho}$. $dt=d\omega$.

Aus dem Integral $\omega = \varrho \left(1 - e^{-\frac{rt}{\pi}}\right)$

wird man die außerst merkwürdigen Folgen dieser Untersuchung dann erkennen, wenn man statt einer Vorstellung a, deren mehrere annimmt, welche durch kleinere und kleinere Theile mit

P verbunden sind. Nämlich es ergiebt sich daraus eine bestimmte Ordnung und Reihenfolge, in welcher die mehrern Vorstellungen durch jene allmählig hervorgehoben werden *). Hierauf beruht nicht bloß der Mechanismus des sogenannten Gedächtnisses (welches die Psychologen gewöhnlich für eine eigene Seelenkraft halten), sondern es entstehn auch daraus die räumlichen und zeitlichen Formen unseres Vorstellens; ferner eine ganze Classe von Gefühlen; und endlich die Verstärkung des Begehrens ben eintretenden Hindernissen.

Uebrigens ist die eben angeführte Gleichung nur darum so einfach, weil daben verschiedene Umstände, welche die Sache genauer bestimmen, ben Seite gesett sind. Verfolgt man die Untersuchungen der mathematischen Psychologie weiter: so führen

fie auf die ichwierigften Rechnungen.

§. 159. Im analytischen Theile ber Psychologie ift bas erfte und allgemeinste Phanomen, worauf man bie Hufmerkfamkeit richten muß, biefes, bag von allen ben Borftellungen, die ein Mensch in sich tragt, und an welche man ihn erinnern fann, in jedem einzelnen Augenblicke nur ein außerft geringer Theil im Bewußtsenn gegenwar= tig ift. Will berfelbe Mensch feinen Gefichtsfreis erwei= tern, will er mehr als gewohnlich zugleich umfaffen und überschauen: so verliert er an der Menge ober boch an ber Marheit ber frubern Gedanken, Die ihm vorhin vor= schwebten. Diese Enge bes menschlichen Geiftes hatte Locke (II, 10.) wohl bemerkt; es scheint nicht, baß bie Neuern fich viel barum befummert haben; obgleich von ber Frage: wie viele Gedanken und Begehrungen im Menschen zugleich lebendig fenn, und einander gegenseitig bestimmen konnen, bas Gange bes geistigen Bermogens und Thuns offenbar abhangt.

^{*)} Nach den neuesten Untersuchungen des Verfassers gewinnt die Sache noch eine andre Gestalt, als in dem größern psychologisschen Werke bemerklich werden konnte. Er war nämlich dort ursprünglich von zugleich sinkenden Vorstellungen ausgegangen, wie es auch seyn mußte; nun sindet sich aber, daß man außer jenen auch die frey steigenden Vorstellungen durch Rechenung verfolgen kann, und daß ihre Reihenbildung und Gestaltung manches Eigenthümliche hat. Die Untersuchung der frey steigenden Vorstellungen ist vorzüglich wichtig, weil darin daßienige seinen Sit hat, was man als eigene Selbstthätigkeit des Menschen anerkennt.

Der Grund dieser Enge bes Geistes, die zwar immer sehr auffallend, doch aber nach den Vorstellungen, welche uns beschäfftigen, veränderlich ist, — liegt zuerst in den Wirkungen der entgegengesetzten Vorstellungen, wovon im vorigen S. (und genauer in der Unmerkung) geredet wors den. Physiologische Gründe können hinzu kommen, wie es benm Blodsinn, und im Schlafe der Fall ist.

Man bemerke hier fogleich, bag ber Schlaf feine abfo= lute Unfahigkeit bes Borftellens ift; und zwar eben fo wenig im phyfiologischen als im psychologischen Sinne. Much aus bem tiefften Schlaf fann ber Mensch geweckt werben; eben fo jedes Thier. Es gebort bagu nur eine ftarfere Uffection der Ginne, als gewohnlich; felbft Rrant= beit bringt Schlaflofigkeit bervor. Gben fo wenig nun, als ber Schlaf eine veste Granze fest, innerhalb beren bas Borftellen unmöglich mare, barf man die Enge bes Beiftes im Bachen fur eine unbewegliche, bem Bor= ftellen ein fur allemal bestimmte Granze halten. Sonbern bier ift Alles relativ; und die Relation ift gerade ber Ge= genstand, worauf die psychologische Untersuchung zu richten ift; aus welcher bann noch weit mehrere Relationen fol= cher Borftellungen, die fich frey regen, zu andern, bie unter Umftanden bloß paffiv hervorgerufen werden, fich ergeben. Diese Passivitat wird niemals eine anhaftende Eigenschaft ber Borftellungen felbft, sondern fie resultirt jedesmal aus den eben vor= handenen Berhaltniffen. Die große Wandelbarfeit Diefer Berhaltniffe zeigt fich auffallend in ber unendlichen Bielgestaltigkeit ber Traume; die man nur nicht fo verkehrt beuten muß, als maren fie Producte aus Stoff und Rraft, bem Borgestellten und ber Ginbilbungsfraft. Das Bor= gestellte ift nichts außer dem Borftellen felbft.

Was aber die sogenannten Seelenvermogen anlangt, so sind sie nichts anders, als Classenbegriffe, unter welche

nan die beobachteten Erscheinungen zu ordnen, und eine Urt von Naturgeschichte bes Geiftes zu Stande zu bringen gefucht hat. Dag eine folche Naturgeschichte schlecht aus= fallen mußte, und zu allen Beiten, fo oft man ben Berfuch erneuern wird, eben fo fcblechten Erfolg haben muß, bat feinen Grund in ber Continuitat ber Uebergange, burch welche die Buffande ber Borfiellungen zusammenhangen. Wer anftatt einer Curve, ein Bieleck zeichnen murbe, bas mit ihr eine entfernte Hehnlichkeit batte, ber thate ungefahr daffelbe, was die empirische Psychologie unternimmt, indem fie ein Aggregat von Bermogen bes Borftellens, Fiblens, Wollens, und ferner einige Urten und Unterarten biefer Bermogen, g. B. Sinnlichfeit, Ginbilbungsfraft, Bedachtnif, Berftand, Urtheilstraft, Bernunft, aufgablt, uber beren genauere Bestimmung man fich niemals vereini= gen wird.

Um nun aus biefer Berftuckelung bie Ginheit wieder berzustellen: bemerke man zuerft, bag, ber Erfahrung gufolge, die Gefühle und Begierden ben weitem mandelbarer find, als die Borftellungen. Der lettern fammeln wir die meisten in fruber Rindheit, und fie bleiben bis ins fpate Alter; aber die Luft fo wie ber Schmerz ber Jugend, ift fluchtig, und jedes Jahrzehend lacht über die Bunge und Begierben bes vorigen. Diese Thatfache erklart fich, wenn man aus bem synthetischen Theile ber Psychologie Die Bu= flande kennt, in welche bie Borftellungen einander verfegen. Es ift aber hier nicht unmittelbar die Rebe von jenem Bu= stande bes Strebens, in welchem die aus bem Bewußtfenn verdrängten Borftellungen fich befinden; fondern von folchen Buftanden, in welche die Borffellungen gerathen, wahrend fie im Bewußtsenn find. Diefe find von verschiebener Urt, und fließen nicht aus einer Quelle; man lernt fie allmählig kennen, wie man im Nachforschen fortschreitet. (Etwas weniges davon ift in ber Unmerkung zum vorigen

S. angezeigt). Hier bemerke man nur soviel, die Gefühle und Begierden sind nichts neben und
außer den Vorstellungen; am wenigsten giebt
es dafür besondere Vermögen; sondern sie sind
veränderliche Zustände derjenigen Vorstellungen, in denen sie ihren Sit haben.

Damit hangt die Thatfache zusammen, bag Gefühle, und noch weit mehr Begierben, einander haufig widerftrei= ten. Man flagt, es gebe feine reinen Freuden; man fonnte bingufegen, es gebe felten eine reine Trauer, und von ben Begierden weiß Jebermann, wie oft bie beffere Ueberlegung ihnen widerftrebt. Unftatt nun dafur einen Streit zwischen einem obern und untern Begehrungsvermogen zu erdichten, wodurch die Geele gang zerriffen, ber bochft mannigfaltige Tumult der Gefühle aber boch nicht erklart werden wurde, - genügt die Bemerkung, daß bie Borftellungen weber einzeln, noch alle gleichformig verbunden, sondern in ver= Schiedenen großern und kleinern Daffen und Bugen im Be= wußtsenn erscheinen; daß eine jede biefer Maffen ihre eigen= thumlichen Buftande, bas ift, Gefühle und Begierben, in fich tragt; und daß in dem Busammentreffen der verschie= benen Maffen die allerreichste Quelle ber mannigfaltigsten Mischungen und Gegenwirfungen verborgen liegt.

Giner der allgemeinsten Unterschiede aber zwischen den verschiedenen Vorstellungsmassen entsteht aus dem einfachen Grunde, daß einige derselben älter sind und andre junger. In der Kindheit kann ein solcher Unterschied noch nicht merklich seyn; mit den Jahren aber nimmt er zu, indem stets die ältern Vorstellungen bleiben, und stets neue hinzukommen. Und im Laufe der Jahrhunderte wird das Menschengeschlecht immer älter; jedes Zeitalter überliesert dem solgenden seine, am meisten ausgearbeiteten Gedanken, und seinen Sprachschatz, sammt seinen Erfindungen, Kunzsten, gesellschaftlichen Einrichtungen. Daraus entstehn alls

mablig Phanomene, bie ber einfache psychische Mechanis= mus fur fich allein nicht murbe ergeben fonnen. In jebem von uns lebt die gange Bergangenheit! Man hat behauptet, ben ben eblern Thieren fande fich wohl Berftand, aber feine Bernunft; man batte gufeben follen, wie viel von der lettern man benn mohl ben Bufchmannern, Feuer= landern, Reu = Geelandern, Reu = Sollandern, antreffe? Sa man hatte alle barbarifchen und halb = barbarifchen Bol= ferschaften burchmuftern mogen, man hatte bamit bie lang= fame und verschiedenartige Erhebung bes menschlichen Bei= ftes ben Juden, Griechen, Indiern, Chinesen, vergleichen fonnen; - man murbe in ber gangen Gumme biefer Er= fahrungen feinen Grund gefunden haben, um der menfch= lichen Geiftes = Unlage bas zuzueignen, mas allein bie Folge von beständigen Nachwirkungen uralter Gedankenmaffen auf bie jungsten ift. Der Schopfer gab bem Menschen Banbe, Sprache, ein großes Wehirn und feine Nerven; aber in bie einfache menschliche Seele Bernunft und Ginnlichkeit neben einander zu pflanzen, bas ift fein Bert bes Schopfers, es ift bas Runftflud ber Pinchologen.

Man sieht hier im Großen denselben Fehler, welcher im Kleinen bey allen einzelnen Gegenständen begangen wird. Empirische Psychologie, von der Geschichte des Menschengeschlechts getrennt, ergiebt nichts Vollständiges; eben so wenig, als man Gestühle und Begierden abgesondert von den Vorstellungen darf in Betracht ziehn wollen. Sobald die Thatsachen aus ihrer Verbindung gerissen werden, ist die Entstellung dersselben schon so gut als geschehen.

Die Erschleichung aber, welche begangen wird, indem man die Erscheinungen, welche man auf dem Wege natürlicher und allmähliger Entwickelung zu begreifen nicht verstand, aus besondern Seelenvermögen zu erklären unternimmt, — diese Erschleichung läßt sich im Großen leichter und

auffallenber nachweisen als im Rleinen. Denn was benten nun jene Pfychologen von ben Barbaren und Salb = Bar= baren, von ben Buschmannern und Neuhollandern? Muf empirischem Wege nachweisen, bag alle biese Menschen bie fogenannte Bernunft befigen, - bas fonnen fie nicht. Gie follten alfo bekennen, nur ben einem gang fleinen Theile ber Menschen bemerke man bas, mas ihnen Bernunft beißt; fie follten einraumen, bag biefer fleine Theil eine überlieferte, langfam und allmablig entstandene Cultur be= fige. Unftatt aber als gute Empirifer genau zu unterschei= ben, was die Erfahrung unzwendeutig gebe und mas fie nicht gebe: magen fie einen Sprung. Gie nehmen an: Die Bernunft schlafe noch in jenen Wilben und Barbaren; fie fchlafe ben vielen Individuen mah= rend bes gangen Lebens; fie fange ben beren Rindern und Enkeln an, sich wie im Traume zu regen; endlich erwache fie ben ben Urenkeln und in den fpatern Gefchlechtern. Es ift aber gang offenbar, bag alle biefe Rebensarten vom Schlafen, Schlummern, Traumen und Erwachen nichts als leere Worte find; bloß bazu tauglich, die Erschleichung zu bemanteln, die man begeht, indem man Bernunft ba unterschiebt, wo bie Thatsachen von feiner Bernunft etwas fagen.

Die nämliche Erschleichung kommt nun vollends unter verschiedenen Modificationen vor, in denen sich die beson= dern Eigenheiten der Systeme auß deutlichste spiegeln. Der Eine begabt die Vernunft mit seinem kategorischen Impe=rative und seiner transscendentalen Freyheit; der andere mit seiner intellectualen Anschauung des Ich oder des Ab=foluten; der dritte mit seiner wundervollen Offenbarung der Realität der Außenwelt. So ist die Vernunft das Spielwerk der Systeme, — und die wahren Thatsachen werden dadurch so verdunkelt, daß man sich würde ent=schließen müssen, den ganzen Gegenstand ben Seite zu

setzen, wenn nicht die synthetischen Untersuchungen zu Gulfe kamen, und neues Licht barüber verbreiteten.

Es ist übrigens nicht die Vernunft allein, welche man als etwas von den andern geistigen Thåtigkeiten Abweichen- des und ihnen Widerstreitendes dargestellt hat: sondern bey- nahe die ganze Reihe der Seelenvermögen befindet sich nach den Meinungen der Psychologen in einem bellum omnium contra omnes. Verstand und Vernunft, Verstand und Sinbildungskraft, Verstand und Sedächtniß, Verstand und Sinbildungskraft, Serstand und Sedächtniß, Urtheils- frast und Sinbildungskraft, — mit einem Worte, beynahe jedes Paar von Seelenvermögen hat auf irgend eine Weise Gelegenheit gegeben, ihm eine Feindschaft des einen gegen das andre anzudichten; welches zu behaupten viel leichter war, als nur irgend eine Art von Causalverhältniß unter ihnen zu erklären.

Benben wir nun unfern Blick ab von ben Spftemen, und gurud auf die Thatfachen: fo tritt zuerft dies unver= fennbar hervor, daß es im Menfchen einen Unterschied giebt zwischen einem solchen Gange ber Borftellungen, ber ben Greigniffen entspricht, und einem andern, ber bavon abweicht, indem er bloß ben innern Buftanden folgt, bie mir Gefühle, Launen, Ginbildungen nennen. Um auffallenoffen wird diefer Unterschied zwischen Wachen und Traumen. Im Traume werden haufig Borftellungen fo verbunden, baß man im Wachen findet, fie widerstreiten fich in ihren Nebenbestimmungen, und haben ben Busammenhang einge= buft, ber ihnen gebuhrt. Diefelbe Urt von Berbefferung nun, welche ber machende Mensch anbringt ben ben Trau= men, nur nicht gang so auffallend, pflegt auch ber Den= fende anzubringen ben manchen Ginfallen bes Augenblicks, und ben ben Eingebungen ber Launen und Begierben. Er führt sie zuruck auf das, mas in jeder Sinsicht zusammen paßt. Ja, wenn bas Wachen bes Menschen recht vollkom=

men ist, wenn jeder Zustand, der dem Schlafe oder Traume gleicht, so weit als möglich entfernt ist: dann bedarf's jener Berichtigung nicht, sondern die Gedanken gehen von selbst parallel den Ereignissen, so lange nicht diese letztern aus ihrer gewohnten Bahn durch etwas Neues und zuvor Unsbekanntes herausgehoben werden. Diese Beschreibung mag erinnern an die oben (§. 34.) gegebene Erklärung des Verstandes, als des Vermögens, un sre Gedanken nach der Beschaffenheit des Gedachten zu versknüpfen.

Cben so unverkennbar ift ein andrer Unterschied, ber nicht bloß ben Menschen vom Thiere, sondern auch ben gang roben Menschen vom Gebildeten scheidet; - bies ift die Ueberlegung, und bas Bernehmen von Grunben und Gegengrunben; mit einem Worte: bie Bernunft, in bemjenigen Ginne biefes Musbrucks, ben der gemeine Sprachgebrauch kennt, obgleich die Philo= fophen ihn verloren haben. Diese Bernunft ift feine Feindin ber andern geistigen Thatigkeiten, aber fie verknupft und verarbeitet alles, mas jene darbieten; sie bringt dadurch Alles gur bochften Ginheit, und weifet Jedem feine Stelle an. Mit bem Berftande verbunden, - bas beißt, in bem völlig wachenden Menschen — erreicht sie bas Beste und Vortrefflichste; ohne ihn, - im Wahnsinn, im Traume, in der Leidenschaft, grubelt fie vergeblich, und bringt nur Misgeburten hervor. Wo fie Pramiffen zu Conclufio= nen verbindet, zeigt fie fich als logisches Denken: wo fie Die Glieder einer Reihe, Die nach einerlen Regel ins Un= endliche kann fortgefett werden, als Totalitat zusammen= faßt, sucht sie bas Unbedingte; wo sie Motive des Willens abwägt, und insbesondere indem fie unter ihnen allen die afthetischen Urtheile über den Willen als die beharrlichsten und bestimmtesten, allen andern vorzieht, da heißt sie praftische Bernunft.

Nach biefen Namen = Erklarungen, was ift nun bas wirkliche, bas hinter ben Worten liegt? Nichts anderes, als gewiffe Urten ber Wirksamkeit berjenigen Reihen und Daf= fen von Borftellungen, die fich in uns einmal gebilbet ba= ben. Wenn biefe Reihen ober Maffen nicht vollständig wirfen, wenn gleichsam etwas bavon abgebrochen ift, bann kann bas Uebrigbleibenbe in folche falsche Berbindungen treten, die als unzulaffig, als ungereimt, ben voller Reg= samfeit ber gangen Maffen sogleich erkannt werden; und bergleichen Berbindungen heißen unverftandig. Dabin gehört ber Traum und ber Wahn. Aber auch der robeffe Mensch ift verftanbig, sobald feine, wie immer beschränkten, Borftellungsreihen wenigstens in ganzer Bollftanbigfeit, fo wie fie nun einmal find, fich regen, und einander bestim= men. Wenn die namlichen Reihen ober Daffen, zwar ein= zeln genommen vollständig, aber nicht die mehrern susammentreffend wirken, - wenn eine die andern nicht julagt, nicht von ihnen burchdrungen wird, - ober wenn überhaupt diefer Maffen und Reihen fo wenige vor= handen find, daß an eine merkliche gegenseitige Bestimmung berselben burch einander nicht fann gedacht werben: bann heißt ber Mensch unvernünftig, sowohl wie bas Thier, bem man eine verweilende Ueberlegung eben fo wenig zutraut, als in ihm fo große und reiche Gedanken= maffen zu erwarten find, beren Durchdringung eine bebeu= tende Beit und Berweilung erfobern konnte *).

Mit der Vernunft hängen zwen andere psychologische Gegenstände nahe zusammen: der innere Sinn und die Frenheit des Willens.

Der innere Sinn ift eine figurliche Benennung fur

^{*)} Was diese Erklärungen Unbestimmtes haben, das liegt in der Sache; und es ist Thorheit, basjenige in Worten scharf absschneiben zu wollen, was in dem an sich flussigen Gegenstande keine scharfen Granzen hat.

ein Verhältniß mehrerer Vorstellungsmassen, deren eine sich die andre auf eine ähnliche Urt aneignet, wie die neuen Auffassungen des äußern Sinnes von den ältern, gleich= artigen Vorstellungen aufgenommen und verarbeitet werden.

Die Frenheit des Willens wird erworben, wie die Vernunft, und ist beschränkt, gleich dieser. Denn sie ist nichts anderes, als die Möglichkeit, daß die stärksten Vorstellungsmassen der Sitz eines charaktervesten Willens werden, der sich über einzelne Reizungen und Regungen des psychischen Mechanismus erhebt. Kinder, Betrunstene, Fiederkranke, sind nicht fren; die ersten nicht, weil sie noch keinen Charakter, das heißt, noch keine mit Entschiedenheit herrschenden Vorstellungsmassen gewonnen has beu; die andern nicht, weil der Durchdringung der vorshandenen Massen ein Hinderniß in den Weg tritt.

Anmerkung. Ueber das Gedachtniß, die Einbildungskraft, die Urtheilskraft, — besgleichen über die Formen ber Erfahrung, kann nur mit Beziehung auf die Unmerkung zum vorigen §.

etwas gefagt werben.

1) Die Reproduction überhaupt fest voraus, bag bie Borftellungen aus bem Bewußtsenn verbrangt waren. nadmals wieberkehren, fo geschieht bies entweber burch eigne Rraft, mahrend die hemmung unwirkfam wurde, ober vermoge einer Berbindung mit einer andern binlanglich ftarten Borftel= lung. Bende Falle find fehr verschieben; in bem erften hat bie reproducirte eine eigene Bewegung und Birkfamkeit, - fie ift lebendig nach einem gewöhnlichen popularen Musbruck; im andern Falle außert fich ihre eigne, zwar unverlorene, Starte, fur biesmal gar nicht; fie icheint, wie man es nennt, tobt und leblos, und weicht zuruck, sobald die fremde Rraft, die alebann gewohnlich in Ginem Buge fort auf anbre und anbre Borftellungen wirkt, fich um fie nicht mehr fummert. Bier fieht man ben Unterschied zwischen Ginbilbungstraft und Gebachtniß; ber übrigens nichts weniger als bleibend ift, benn ein gering= fügiger Umftand vermag bas ganze Berhaltniß - welches bloß auf Quantitaten beruht, gerabe umzukehren; bie guvor leblofe Borftellung ins Leben zu rufen, und ber andern ihre frene Bewegung zu rauben.

2) Mit der Treue des Gedachtnisses, — welche darauf bezuht, daß in der Reproduction sich die Ordnung und Folge der Borstellungen nicht verkehre, — hangt sehr genau das raumslich e und zeitliche Borstellungen zusammen. Dies gründet sich ganzlich auf einem unendlich feinen und verwickelten Gewebe

hochst gesehmäßiger Ussociationen. Die kleinsten Partial = Bor=
stellungen verschmelzen, indem sie gegeben werden, in den bestimmtesten Abstufungen; und diesen kann man durch die Mechanik des Geistes soweit nachrechnen, als nothig ist, um in
ihnen den Ursprung des Raums und der Zeit zu erkennen.

- 3) Bas bie objective Einheit in unfern Borftellungen von Dingen ober Begenftanden anlangt: fo taufchte fich Rant, indem er eigne Bandlungen ber Sonthefis (bie in ber Seele gar nicht möglich find, weil ihr ganges Thun in ihrem Borftellen, und in ben Strebungen ber Borftellungen befteht) verlangte, damit bas Mannigfaltige ber Bahrnehmung in bie Ginheit bes Dbjects zusammengehe. Bielmehr, alles in ber Geele ift unmit= telbar und von feibst, Gins, fofern es fich nicht hemmt. Daber muß man gerade umgekehrt nach Erklarungen suchen, wie es zugehe, bag wir nicht überhaupt nur ein einziges Object vorftellen, worin alle Mannigfaltigfeit der Bahrnehmung gufammen= fliege. Dierin hangt die Geele von den Wefen außer ihr ab (§. 130, die erfte Unmerkung); und eben bas ift ber Grund, warum es überhaupt Erkenntniß giebt, bergleichen in ben einfachen Borftellungen, ben unmittelbaren Gelbfterhal= tungen ber Seele, gar nicht liegt, benn biefe enthalten nicht das mindeste Fremdartige, sondern in ihnen ift die Seele ledig= lich fich felbft gleich. Die veranderliche Lage ber Befen außer und bewirft, bag fur und bie Erscheinungen nicht gleichzeitig find, und bag barin mancherlen Trennungen entftebn ; baburch fondern fich fur und bie Dinge : was aber ungetrennt benfam= men bleibt , bas ift fur uns Gin Gegenstand. Und wenn jest noch nach dem Bande gefragt wird, welches die Merkmale die-fes Gegenstandes zusammenhalte (g. 25.)? so ist die Antwort: bie Ginheit ber Seele macht ein ungetrenntes Borftellen aus allen gleichzeitig zusammentreffenben Borftellungen, fo fern fie fich nicht bemmen.
- 4) Die Urtheile erfodern im psychologischen Sinne, daß die Borstellung des Subjects, als des Bestimmbaren, schwebe zwischen mehrern Bestimmungen, worunter das Pradicat entscheide. Der leichteste Fall dieser Art ist, wenn ein Gesammt-Eindruck ähnlicher Gegenstände, z. B. Bäume, Häuser, oder auch von Menschen, die man in verschiedenen Stellungen gesehn hat, vorhanden ist, und nun die neue Anschauung das Schwanzten des Gesammt-Eindrucks zwischen entgegengesetzen Merkmazten aushebt. Durch die Urtheile entstehn erst bestimmte Begriffe, mit denen man jene Gesammteindrücke nicht verzwechseln sollte. Die negativen Urtheile scheiden einen Begriff vom andern, sie geben die logische Klarheit; die positiven Urtheile zählen die Merkmale eines Begriffs auf, sie machen ihn deutlich.
- 5) Sehr wichtig ist die Wirkung der Urtheile, wenn sie den Begriff eines Gegenstandes, der für real (für keine bloße Borstellung) gehalten wird, ganz verdeutlicht, das heißt, in alle seine Merkmale aufgelost haben. Denn jest, da er in lauter Prädicate zerflossen ist, fehlt das Subject. Es kann aber nicht fehlen, sondern wird ge fodert, und zwar als ein solches

Subject, das nicht auch wiederum Pradicat wers den konne. Hier ist der Ursprung des Begriffs vom unoxeluevor, oder von der Substanz. Diese wird weiter bestimmt als üly, als das Beharrliche im Bechsel, wenn der Gegensstand veränderlich war. Und hiemit wachsen alle die metaphysischen Dornen hervor, von denen oben die Rede war (§. 122 u. s. f.), zugleich aber ist hier der Eingang zu den Vorstellungen des Uebersinnlichen. Denn eine substantia phaenomenon, wovon Kant sehr uneigentlich redete, giebt es nicht.

6) Was endlich die Untersuchung über das Ich anlangt, mit welcher die Psychologie beginnt, so ist sie bennahe die lette, die zu Ende kommt; und die Probe, daß man dieses schwerste aller Probleme bezwungen habe, liegt darin, daß die Theilungen und Veränderungen der Icheit im Wahnsinn zulet ebenfalls er-

flarlich werben.

§. 160. Ehe man sich der Naturphilosophie nahern kann, sind einige Vorerinnerungen nothig.

Die Meinungen, als ob dieselbe auf idealistische Beise, bloß aus Gesetzen unseres Vorstellens abzuleiten wäre; oder als ob man das Reale der Natur mit Spinoza und Schelsling in einer einzigen Substanz suchen dürste: sind im Vorshergehenden schon zurückgewiesen. Noch viel roher wäre das Beginnen, wenn man mit einigen neuern Physistern sich die Materie als aus Molecülen bestehend dächte, deren Entsernungen weit größer wären als ihre Durchmesser, und die nur vermittelst ihrer, sie kugelförmig umgebenden, anziehenden Kräste zusammenhingen. Die Wesen haben gar keine räumlichen Prädicate, am wenigsten räumliche Kräste; ihre Cohäsion und Repulsion ist gerade das, was man erzklären, nicht was man vorausssehen soll.

Um zu dieser Erklärung den Weg zu finden; muß man sich hüten, daß man sich nicht der Geometrie unbehutsam in die Arme werfe. Hiedurch hat sich Kant die Naturlehre verdorben.

Die Geometrie nimmt den Raum als gegeben an; nur Figuren in ihm, und deren Bestandtheile, Linien und Winkel, macht sie selbst durch ihre Construction. Aber für einfache Wesen (und auf diese muß die Naturphilosophie zurückgehn, um den vesten Boden des Realen zu sinden) ist kein Raum gegeben; er muß sammt allen seinen Bestim= mungen gemacht werden. Der Standpunct der Geometrie ist für die Metaphysik zu niedrig; sie muß sich erst selbst die Möglichkeit und die Gültigkeit der Geometrie deutlich machen, ehe sie deren Hulfe gebrauchen kann. Dieses ge= schieht in der Construction des intelligibeln Raums.

Der geometrische Raum ist ein Continuum; das Constinuum aber ist ein Widerspruch. In der fließenden Größe sind die nächsten Theile nicht zu unterscheiden, sie laufen in einander, und durfen doch nicht ganz zusammensließen, weil sonst Alles in Eins siele, und die ganze Größe aushörte. Man denke hier zurück an §. 129 und 139, an Verändes rung und Bewegung. Beyde scheitern an der Continuität, wiewohl unter einigen nähern Bestimmungen, die nicht hies her gehören.

Keine geometrische Größe ist, streng genommen, eine bestimmte Größe. Sie hat zwar ein bestimmtes Verhältniß zu einem vorausgesetzten Maaße; sie hat auch veste Endpuncte. Aber wieviel des Außereinander zwisschen den Extremen liege, das ist ben ihr selbst und ben dem Maaße gleich unbestimmt, und wegen der Constinuität völlig unbestimmbar. Nichtsdestoweniger ist der Naum nichts anderes, als die Menge des Außereinander; und was in einander sließt, also intensiv zu werden bez ginnt, das ist nichts für den Raum.

Wenn man diese Betrachtungen gehörig entwickelt und fortsetzt: so kommt man auf den Unterschied zwischen dem quantum extensionis, und der Distanz.

Das reine quantum extensionis kennt die Geometrie gar nicht; der intelligible Raum aber beruht auf der Construction desselben, in Form einer starren (nicht fließenden) Linie, die aus aneinanderliegenden Puncten besteht, und in diese endlich theilbar ist. Dieser Begriff ist nichts weniger als neu, er findet sich in altern Werken, und nur ein Vorurtheil, welches die wahre Sphare und Bedeutung der Geometrie überschreitet, hat ihn verdrängt.

Sobald jedoch zwey solcher Linien sich schneiden, und man auf jeder von beyden einen beliebigen Punct annimmt: so muß man sich huten, auf diese Puncte den bekannten Sat anzuwenden: "daß zwischen je zwey Puncten eine gerade Linie möglich sen." Man kann zwar durch dieselben die Linie ziehn, aber man kann nicht beshaupten, daß ein quantum extensionis zwischen den schon gegebenen Puncten genau enthalten sep.

Wird eine Linie gezogen, so werden alle ihre Theile durch das Ziehen erzeugt. Demnach sollte der Punct, zu welchem hin man sie zieht, auch erst entstehn; aber er ist schon gegeben, und folglich doppelt bestimmt. Es fragt sich, ob bende Bestimmungen zusammen passen? Nichts vershindert, die eben jetzt gezogene Linie als ein vollkommenes quantum extensionis zu betrachten, dessen Puncte alle streng und vollkommen außer einander und zugleich aneinander liegen. Aber auch nichts berechtigt zu glausben, daß der schon zuvor gegebene und vestgestellte Punct ganz genau mit irgend einem von denen zusammentresse, die man durch das Ziehen erzeugte.

Kehrt man nun zurück zu jenen ersten, einander schneistenden Linien, auß denen man zwey beliedige Puncte hers aushob, in der Meinung, zwischen ihnen lasse sich eine dritte Linie denken: so sieht man leicht, worin man sich übereilte. Diese beyden Puncte standen jeder vest, in einer gewissen Distanz von einander; und es war aufgegeben, zu sinden, welches quantum extensionis in diese Disstanz eingeschoben werden könne? Geometrie und Trigonometrie sind bereit hierauf zu antworten; aber sie werden in den allermeisten Fällen anzeigen: die dritte Linie sen in commensurabel mit den beyden ersten; sie stehe zu ihnen in einem irrationalen Verhältnisse. Gesetzt

demnach, die ersten Linien sepen bestimmte Quanta des Außereinander: so ist die dritte kein solches, sondern sie fällt mitten hinein zwischen zwen Bestimmungen, deren eine zu groß, die andre zu klein senn würde. Die Uebereilung lag also darin, daß man voraussetzte: jede Distanz ent= halte ein bestimmtes und bestimmbares Quan= tum der Ertension, welches falsch ist.

Der Begriff bes Irrationalen ift widersprechend, gleich bem bes Continuum. Dies zeigt fich schon in ber Urith= metik. Wenn die Wurzeln und Logarithmen continuirlich wachfen follen, fo ift es unmöglich, bag bie Potengen baf= felbe thun; vielmehr muffen fie Lucken laffen, in welche nun Bahlen fallen, bie feine Burgeln und feine Logarith= men haben. Gleichwohl fobert man bergleichen fur alle Bahlen ohne Ausnahme. Man laffe x um dx machfen; und, um bas Differential richtig zu benten (welches zwar selbst auf einen Widerspruch fuhrt), sen dx nicht irgend eine, wie immer fleine, fchon vorhandene Große, fon= bern es bezeichne bloß, daß x im Begriff fen, zu mach= fen. Alsbann ift xm nicht im Begriff um dx zu machfen, auch nicht um xm-1 dx, fondern um mxm-1 dx. Ift nun m eine gange positive Bahl, fo fieht bie Poteng im Begriff, einen Sprung gu machen, namlich hinweg über jede geringere Ungahl von dx und von xm-1 dx; ift aber m ein achter Bruch, so will die Poteng weniger als continuirlich machsen, wenn x continuirlich fort= fließt. Da nun die Mathematik ohne diese ihre Grund= begriffe nicht weiter als bis zur Regel de tri kommen wurde: fo fieht man, daß diese Wiffenschaft ein Gewebe von Widerspruchen ift. Wenn fie bavon fterben konnte, fo ware fie langst untergegangen. In der That aber gereicht es ihr zur Ehre, daß fie auf bem Wege ihres nothwenbigen Denkens gerade fortgegangen ift, ohne fich burch bas Ungereimte ber Begriffe, an die fie ftogen mußte, abschrecken

du lassen. Nur muß man ihre Art kennen, und sich ben ben Unwendungen auf das Reale barnach einrichten.

Wir eilen zum Schlusse. Das Reale kann nicht durch widersprechende Begriffe bestimmt werden; aber in der Form der Zusammenfassung desselben im Denken, kann man sie nicht vermeiden, und muß sie nicht vermeiden wollen. Einsfache Wesen sind an sich frey von aller Naumbestimmung; allein sofern ihnen einmal eine Distanz im intelligibeln Naume bengelegt wird, kann dieselbe gerade so gut eine irrationale, als eine rationale seyn.

Nun fällt aber die irrationale Distanz zwischen zwen rationale, die sich nur durch einen einzigen mathematischen Punct mehr oder weniger unterscheiden. (Hieben liegt die ursprüngliche starre Linie des intelligibeln Raums zum Grunde.)

Also muß, durch eine nothwendige Fiction, der mathe=

matische Punct selbst als theilbar betrachtet werben.

In der nämlichen Fiction fortgehend, werden auch die Wesen, denen gar keine Größe, das heißt, die des mathes matischen Puncts, zukommt, als Größen gedacht werden.

Demnach können diese Wesen auch eine solche Lage haben, worin sie nur theilweise, oder unvollkommen in einander sind. Der Widerspruch hierin betrifft bloß die Lage; und er ist nicht größer, als ben jeder irrationalen Distanz. Auch wird er unvermeidlich, wenn man die Wessen in Bewegung denkt (wie es geschehen muß); hier könsnen sie von dem Außereinander nicht plötslich zum Ineinsander übergehn, sondern das unvollkommene Zusammen liegt dazwischen.

Alle diese widersprechenden Begriffe mussen aber in ihrer Sphäre bleiben. Das wirkliche Geschehen (die Störungen und Selbsterhaltungen einfacher Wesen) hat mit
ihnen nichts gemein, und darf daher auch nicht durch sie
bestimmt werden.

Hier find wir an der Pforte der Naturphilosophie, die nichts anderes ift, als die Entwickelung der Folgen aus den aufgestellten Gründen. Wer nun das eben Gesagte gar zu ungereimt findet, der kehre um; und gebe die Hoffnung, sich jemals eine materiale Welt, und deren Bewegung und Veränderung zu erklären, nur gradezu auf. Diese Welt ist eine Scheinwelt; sie gehorcht der Mathematik, und lebt, wie diese, von Widersprüchen; als ein wahres Reales kann Materie eben so wenig gedacht werden, wie die Bewegung als ein wirkliches Geschehen; aber die Gesehmäßigkeit des Scheins aus dem Realen zu erklären, das läßt sich leisten.

§. 161. Um von dem synthetischen Theile der Natursphilosophie den ersten Grundgedanken zu sinden: braucht man von der Theorie der Störungen und Selbsterhaltungen bloß den allgemeinen Begriff, daß ein paar Wesen, welche zusammen, daß heißt, ineinander sind, dadurch jedes in einen gewissen innern Zustand gerathen. (Man gehe hiezbey aus von der, unter den Chemikern långst bekannten, Voraussehung, daß ein paar verwandte Elemente, z. B. Sauerstoff und Wasserstoff, einander durchdringen; und man nehme hinzu, was sich beynahe von selbst versteht, daß in dieser Durchdringung jedes Element sich auf eine gewisse Weise afsicirt sinde.)

Gesetzt nun, zwey solche Elemente seyen unvoll= kommen in einander: so sollten, diesem Begriffe gemäß, auch nur ihre gegenseitig durchdrungenen Theile in den ent= sprechenden innern Zustand versetzt werden.

Aber die Elemente haben keine Theile; und die Fiction, welche ihnen dergleichen beplegte, darf auf ihre wirklichen innern Zustände nicht übertragen werden. Vielmehr müßte man, in Beziehung auf diese Fiction, sich so ausdrücken: die ganzen Elemente gerathen in allen ihren Theilen ganz gleich mäßig in den erwähnten innern Zustand.

Mun muß die Lage ber Wefen paffen zu ihrem Bu=

stande. Da sie gleichmäßig, ohne Unterschied von Theilen, in den Zustand der Selbsterhaltung versetzt sind: so muß hienach die Lage sich richten, das heißt, die Wesen mussen gleichmäßig und vollkommen in einander seyn.

Also kann das vorausgesetzte unvollkommene Zusammen nicht bleiben; sondern es ist eine unendlich starke Noth= wendigkeit vorhanden, daß sie vollig in einander eindringen.

Dies ist das Princip der Attraction; sogleich wird sich auch das der Repulsion zeigen, und in benden zu= sammengenommen der Ursprung der Materie.

Gesetzt nämlich, ein Element von einer Art (z. B. Wasserstoff) sey umringt von vielen Elementen einer andern Art (z. B. Sauerstoff), und die Vielen dringen von allen Seiten hinein in das Eine: so sollte dieses letztere durch seinen innern Zustand allen jenen entsprechen. Aber derselbe hat ein Maaß, über welches er hinauszugehn nicht vermag. Wenn demnach wirklich jene alle völlig eins dringen; und wenn der hierdurch gesoderte innere Zustand jenes Maaß übersteigt: so entspricht wiederum die Lage nicht dem Zustande.

Da nun der Zustand sich nach der Lage weiter nicht richten kann, so muß abermals sie sich nach ihm richten, Das heißt: die vielen Elemente, nachdem sie, vermöge ihrer Bewegung, schon ganz eingedrungen waren, mussen wieder zum Theil herausweichen, und können nicht eher ruhen, als bis Attraction und Repulsion im Gleich gewichte sind.

Man sieht, daß die Repulsion auf der Ueberschreitung der Möglichkeit eines hinreichend starken inneren Zustandes beruht.

Man sieht zugleich, daß die sammtlichen Elemente jetzt einen Raum einnehmen muffen. Denn sie gleichen zusammen genommen vielen mathematischen Puncten, die nicht ganz in einander und nicht ganz außereinander sind;

gerade so wie man sich einen unendlich kleinen körperlichen Naum denkt; der nicht ganz ein Dunct, auch nicht ein wahres Vieles außereinander, sondern etwas Mittleres, Schwebendes zwischen beydem seyn soll.

So entstehn aus wahren Elementen die ersten Molesculen. Damit aber das Klumpchen sich vergrößere, darf nur dasselbe wieder umringt werden mit vielen Elementen der ersten Art; diese werden abermals so tief eindringen, als das Gleichgewicht der Attraction und Repulsion es gesstattet. Und wirft man in Gedanken das nunmehr versgrößerte Klumpchen wiederum in Elemente der zweyten Art: so ziehen auch diese sich hinein so weit sie können; und so ferner. Aus dem gleichen Grunde werden mehrere Moleculen einander anzuziehn scheinen.

Bergleicht man ben Ursprung ber Attraction und Repulfion mit bem ber geiftigen Regsamkeit, so zeigt fich bier wie bort, daß die vermeinten Rrafte ber Materie und ber Seele auf gleiche Weife auf einem zufälligen Bufammen= treffen beruhen; und bag jene Berunreinigung ber Qua= litat bes Realen burch bie Beziehung auf etwas Underes und Meußeres, wodurch ber gemeine Caufalbegriff untaug= lich wird, hier nicht zu beforgen ift. Wenn entgegengefette Vorstellungen zusammentreffen, so verwandeln fie fich burch ihren Druck und Gegendruck jum Theil in ein Streben; wenn Wefen zusammenkommen, fo verfeten fie fich gemaß ihrem Gegenfat in Gelbsterhaltung, und, wie wir jett febn, zugleich in Unziehung und Abstogung; aber von bem allen liegt in ihnen felbst nichts anderes vorbereitet, als eben ihre einfache Qualitat felbft. Diefe ift in verschie= denen Wesen ungleich; die Ungleichheit steht ben manchen in bem Berhaltniffe eines contraren Gegensates; aus biefem hochst einfachen Grunde ergiebt sich die Welt der Geister und der Korper, soweit sie unferer Nachforschung zu= gånglich ift.

Die Naturphilosophie muß nun weiter ben mancherlen möglichen Modificationen nachgehen, welche die angezeigten Principien annehmen können.

Buvorderst kann der Grad des Gegensaties zwener Elemente verschieden seyn; darnach richtet sich die Starke der Attraction und der hieraus entspringenden Verdichtung der Materie.

Bweytens kann der Gegensatz ungleich seyn; das heißt, um in Elementen einer Art eine volle Selbsterhal= tung zu bestimmen, können mehrere einer andern Art nothig seyn; und umgekehrt, jenes eine kann hinreichen, um diese alle zu ihrer vollen Selbsterhaltung zu bringen.

Drittens: der Gegensatz kann übertragen werden. Gesetzt, ein Klümpchen sey umringt von Wesen einer gewissen Urt, die zum Theil eindringen; deren Menge aber sey so groß, daß verhältnißmäßig nur eine kleine Zahl unmittelbar eingelassen wird: so ist an der Obersläche des nun vergrößerten Klümpchens der Gegensatz gegen den Kern überall vorhanden, weil ungeachtet des unvollkommenen Eindringens doch der innere Zustand eines jeden der äußerssten Elemente sich, ohne Unterschied von Theilen in ihm, ganz gleich ist. Hieraus folgt, daß sich die Obersläche des Klümpchens noch anziehend verhalten wird gegen neue Elemente, eben so, nur schwächer, als ob der Kern selbst diese Attraction ausübte.

Viertens: eben so kann Repulsion übertragen werden, wenn der fortgepflanzte innere Zustand die Gränze übersschreitet, die durch die Möglichkeit voller Selbsterhaltung gesetzt ist. Doch muß dies allmählig abnehmen, und die Repulsion muß sich jenseits einer gewissen Sphäre in Unziehung verwandeln.

Fünftens: wiewohl gleich artige Wesen an sich un= fähig sind, einander zu stören, anzuziehen und abzustoßen: so können sie doch gemeinschaftlich einen gewissen innern Bustand in ihrer Verbindung mit Wesen einer andern Art erlangt haben; hort alsdann diese Verbindung auf, und mit ihr die Verdichtung durch die Attraction jener andern Wesen: so bleibt bloß die Nepulsion, welche daraus entssteht, daß sie ihren Zustand auf einander gegenseitig überstragen sollten, das Maximum ihrer möglichen Selbsterhalstung aber schon überschritten ist.

Endlich: die scheinbare Undurchdringlichkeit der Korper ist nach diesen Grundsähen bloß relativ. Nämlich diejenigen Materien sind für einander undurchdringlich, welche,
wenn sie eindringen sollten, die vorhandenen innern Zustände abändern müßten, und zwar so, daß daben schwächere Anziehungen an die Stelle der stärkeren kämen,
welches unmöglich ist. Hingegen im umgekehrten Falle
erfolgt frever Durchgang, oder, durch stärkere Anziehungen,
Auslösung.

Jett benke man sich bie Angahl ber Wesen außerst groß (nicht unendlich groß, welches eine Unbestimmtheit enthalten murbe, die ber Begriff bes Genns ausschließt), man bente fich ferner fehr mannigfaltige, ftartere und schwächere, gleiche und ungleiche, Gegenfate unter ihren einfachen Qualitaten. Was wird, ben vielfacher, ur= fprunglicher Bewegung (§. 152.) baraus folgen? Die am meiften entgegengesetten Wefen werden fich febr verbichten; biejenigen aber, welche gegen alle andern nur in febr schwachen und ungleichen Gegenfagen ftehn, ben benen alfo das Maximum ihrer Gelbfterhaltung leicht überschritten werben fann, werden feine veften Berbindungen eingebn; vielmehr, vertrieben burch andre, bie innern Buftanbe, in welche fie gerathen waren, bloß als Principien ihrer gegen= seitigen Repulsion in sich behalten; welche lettere jedoch in Attraction übergeht, sobald die noch übrige Dichtigkeit mit ber Möglichkeit gefoberter Selbsterhaltung ins gehörige Berhaltniß gekommen ift.

Demnach werden im Raume einzelne, weit von einsander entfernte, dichte Massen entstehn; den Zwischenraum aber werden die eben erwähnten Elemente von sehr unsgleichem oder schwachem Gegensaße einnehmen; ohne jedoch auf diesen Raum lediglich beschränkt zu seyn. Wielmehr wird ihr Kommen und Gehen den Grund enthalten, daß schon die unorganische Natur Mehr ist als ein bloßes Aggregat starrer Körper. Und so wenig eine Naturphilossophie genügt, wenn sie nicht vermag das Starre zu erklästen: eben so unbrauchbar wäre sie, wenn sie hierauf allein sich beschränkte. Mit geheimnißvollen Reden aber, von "sebendigen Kräften der Molecülen oder Utomen" ist ihr vollends nicht zu helsen.

§. 162. Den analytischen Theil der Naturphilosophie eröffnet die Bemerkung: daß uns die Qualitäten der Wesen nur durch die Folgen ihrer Gegensätze, — Attraction und Repulsion, — erscheinen; daher uns vieles, an sich Ungleichartige, als gleichartig erscheinen wird, wenn es, so weit wir bemerken können, einerlen Gegensätze bilz det; während Anderes, an sich ganz oder bennahe gleich artige, uns für Vielerlen gelten wird, wenn es ungleiche innere Zustände erlangt hatte, und diesen gemäß in versschiedenen Verhältnissen steht.

Jetzt muß die ganze empirische Naturwissenschaft durch= laufen werden (eben so wie oben die empirische Psychologie), um die bekannten Thatsachen mit den Grundsätzen des synthetischen Theiles zu vergleichen *). Es zerfallen aber diese Thatsachen in zwen Hauptclassen; jenachdem deren

^{*)} Daß Nachstehendes nur als ein Versuch zu vorläufiger Drientizung in der Naturwissenschaft dienen soll, braucht kaum gesagt zu werden. Niemals wird ein Individuum alle die Kenntnisse bensammen haben, welche eigentlich nothig wären, um auch nur gemäß dem Standpuncte eines bestimmten Zeitalters die bekannten Thatsachen mit sicherer Entschiedenheit zu ordnen. Aber auch ein solcher Versuch kann gegen gröbere Fehler warnen.

Erklarung entweder jene Elemente von fehr ungleichen ober schwachen Gegenfagen erfobert ober nicht. Bur letten Claffe gehort ben weitem bie großte Menge ber Phanomene; namlich zuvorderft alle scheinbaren Wirkungen in bie Ferne, bann alle Ericheinungen ber fluffigen Rorper, fowohl ber tropfbaren als ber Dampfe (worin die tropf= baren fich ohne ben Druck, ben fie leiben, fogleich ver= wandeln murben), ferner Barme, Licht, und Gleftricitat. Die erfte Claffe aber enthalt vorzüglich die Erscheinungen ber Cohafion, ber Glafticitat (ben veften Rorpern), und ber Kryftallisation. Will man ben ber Erflarung biefer Thatfachen auf die Meinungen ber Phyfiter Rudficht neh= men, fo ift nicht zu vergeffen, bag man fritisch verfahren, und feinesweges die Meinungen mit den Thatfachen (welche lettern immer nur unvollstandig befannt find) verwechfeln barf. 3mar Fictionen, wie die bes Schwerpuncts, find bochft nutlich, und taufchen Diemanden; aber Supothefen, wie die von ber actio in distans, ober wie bie Symmeriche von zwen eleftrifden Fluffigfeiten, beren jebe nur bas Correlat der andern fenn foll, und beren vorgeb= liches neutrales Product ein Hirngespinnst ohne irgend eine factische Nachweisung ift, - werden bochst schablich, sobalb man fich an fie gewohnt, und ihnen mit Borgunft nachgeht.

Die Cohasion ist unmittelbare Folge ber Attraction, nach bem vorhergehenden §.

Die Glasticität (welche alle Körper durch die Fähigkeit beweisen, sich in ihrem Volumen nach der Temperatur zu richten) ist eine nothwendige Eigenschaft aller dichten Masterie. Denn diese letztere besteht vermöge des in ihr vorshandenen Gleichgewichts der Attraction und Repulsion; sobald nun eine fremde Nothwendigkeit eintritt, ihre Theile mehr zu nähern oder zu entsernen, kann sie nicht umhin, so weit nachzugeben, bis die entstandene Abweichung von der gehörigen Lage groß genug geworden ist, um die ents

gegengesetzte Nothwendigkeit zu erzeugen. Dies liegt uns mittelbar im vorhergehenden &. Geht die Trennung der Theile soweit, daß ihre Durchdringung ganz aufgehoben ist, so bricht der Körper, und stellt sich nicht wieder her; denn im bloßen Aneinander giebt es keine Störung und Selbsterhaltung, folglich keine Attraction. Zeigt sich die letztere dennoch zwischen glatten Flächen, so ist entweder schon Durchdringung einiger Theile, oder vermittelte Atztraction eingetreten.

Bevor von ber Arnstallisation gesprochen wird : bemerke man bie von ber Chemie erwiesenen bestimmten Propor= tionen, worin vermandte Stoffe fich verbinden. Diefe be= ftatigen, daß die Materie nicht ins Unendliche theilbar iff. Bare fie es: fo konnte beliebig jeber Stoff mit jedem andern in allen Quantitatsverhaltniffen in Wechselwirfung, b. h. in wechfelseitige Bestimmung ber innern Buftanbe, gebracht werden, wovon eine entsprechende Configuration zu forperlichen Maffen die Folge mare. Biergegen fpricht die Erfahrung. Um nun benm Leichteften anzufangen, bient bie Frage: wenn zwen gleichartige Wefen ein ungleicharti= ges burchbrungen haben, welche Lage werden biefe bren annehmen? Untwort: fie muffen eine gerade Linie bilben, und das ungleichartige muß in die Mitte fommen. Denn zwischen den gleichartigen entsteht (nach bem vorigen §.) Repulfion, daher vermeiden fie bie gegenfeitige Durchbrin= gung fo viel als moglich nach entgegenfiehenden Richtun= gen. Sierben bente man an Gisnadeln, die aus Baffer= ftoff und Sauerstoff bestehn. - Es ift nicht schwer, biefe Principien zu verfolgen. Drey ungleichartige Elemente geben Drenecke, alfo flachenformige Berbindungen; vier ungleichartige brauchen ben forperlichen Raum, um fich zu verbinden. Es wird also Korper geben, die man als linienformig zusammengereiht, andre, als flachenformig ge= schichtet, noch andre, als Aggregate von Klumpchen angehäuft, betrachten muß; und hiermit stimmt sehr gut der Unterschied des faserigen, blätterigen, muscheligen Bruches u. s. w. Welche Körper aber aus vielen heterogenen Besstandtheilen zusammengesetzt sind, diese werden am wenigssten Bestimmtheit ihrer innern Construction besitzen, und unter dieser Classe wird man daher die dehnbaren (z. B. die Metalle) suchen mussen, welche sich eine veränderte Anordnung ihrer Theile leicht gefallen lassen.

Diese hochst einfachen Grundgebanken sind nun ohne Zweisel der mannigsaltigsten Anwendungen fähig; jedoch natürlich nur unter der Boraussetzung, es gebe ein Man=nigsaltiges, worauf sie können angewendet werden. Gabe es keinen Borrath ungleichartiger Elemente, so könnte man sie nicht gebrauchen. Sucht man die wissenschaftliche Ein=heit am unrechten Orte, nämlich in den realen Elementen, anstatt in den wissenschaftlichen Begriffen: so mag man zusehn, wie man mit der Chemie und ihren mannigsalti=gen Stoffen sertig werden könne.

Nicht so deutlich warnt die Physik in Ansehung der Imponderabilien. Hier sieht man sich eher veranlaßt, ben der Frage zu verweilen: ob etwan Wärme, Licht, Elektrizcität, Magnetismus, sammt der Gravitation, aus Einem Real=Princip zu erklären seyn möchten? Und hier ist die Erinnerung um desto nöthiger, daß es den wissenschaftlichen Zusammenhang nicht im mindesten fördert, wenn man zuerst die Einfachheit erkünstelt, und hintennach sich genözthigt sieht, grundlose Unterschiede einzuschieden, um mit der Mannigsaltigkeit dessen zu wetteisern, was erfahrungszmäßig vorliegt.

Wenige Worte über Wärme und Elektricität mussen an dieser Stelle genügen. Reputsion ist in beyden vor= herrschend; beyde zerstören den Zusammenhang der Körper, welcher sie mächtig werden. Aber die Körper zeigen sich nachgiebig im hohen Grade gegen die Wärme, indem sie

sich von ihr ausdehnen lassen; dagegen sträuben sie sich gegen die Elektricität, die sie entweder nicht annehmen, oder, wo möglich, aufs schnellste forttreiben. Sowohl für diese Verschiedenheit als für jenes Gemeinsame betet das Vorhergehende die Erklärung.

Da nach bem Borigen von keiner innern Bewegung ber Theile einmal confiruirter, und zum Gleichgewichte ber Attraction und Repulfion gelangter, Materie, mehr bie Rebe fenn kann (worin Ginige bie Barme fuchen wollten), fo muß ein Barmeftoff angenommen werben. Dann ift nothig, ben Grund ber Repulfion zu suchen, welche bie Barme gegen fich felbft beweifet. Urfprunglich giebt es gar feine raumlichen Rrafte, und feine Claffe von Befen, beren einfache Qualitat eine Repulfion mit fich brachte. Aber ber vorige &. fuhrt schon auf die Boraussetzung: es gebe Wefen von außerft ungleichem Gegenfate gegen bie andern; bergeftalt, bag vielleicht Sunderte ober Zaufende berfelben nothig fenen, um in einem einzigen von ben andern, eine vollstanbige Storung und Gelbster= haltung möglich zu machen; biefe hunderte ober Taufende aber, indem fie ben Gegensatz gegen jenes Gine, auf einander gegenseitig übertragen, sepen baburch in ben Fall gesett, daß in jedem von ihnen eine weit frartere Selbsterhaltung entstehn follte, als beren fie fåhig find; folglich ergebe fich fur fie die Nothwendigkeit, einander zu flieben, damit ihre außere Lage wiederum ihrem inneren Buftande entsprechen konne. Wenn nun biefes ber mahre Grund ber Repulfion in bem Barmeftoffe ift (und ein anderer lagt fich nicht finden), fo erklart fich die verschiedene specifische Barme ber Rorper. Denn alles hangt nun von dem Gegensatze ab, der fich zwischen bem Barmeftoffe und ben Elementen bes Rorpers befindet. Ift biefer Gegenfat febr ftart und zugleich febr ungleich,

fo wird in ben Barmeftoff viel Repulfion gebracht; fonft weniger. Bugleich fommt nun die Dichtigkeit bes Rorpers in Unschlag; benn je bichter, besto mehr Repulsion er= geugenbe Theile enthalt berfelbe. Schon aus biefem Grunde haben die Metalle am wenigsten Capacitat, bas beißt, fie ertheilen bem Barmeftoffe am meiften Repul= fion. Man bente fich alfo ben Barmeftoff nicht als etwas, das an fich warm, ober mit Repulfivfraft begabt mare: fonbern bergeftalt, bag bie Umftanbe bestimmen, wie boch ber Grab ber Repulfion, felbft fur einer= len Quantum Barmeftoffes, werden foll. Bugleich, und ohne Widerspruch mit Diefer Repulfion ber Elemente bes Caloricums unter einander, nehme man einen hohen Grad ber Attraction von Geiten ber Materie (bes Sauerftoffs, Bafferftoffs, Chlors, ber fammtlichen Metalle, u. f. w.) hinzu; von welcher Attraction man aber wiederum schon weiß, daß fie nicht ein=fur=allemal burch eine vefistehende Uttractivfraft, fondern burch bie Berhaltniffe, und ihnen gemaß bestimmt wird. Dhne biefe Attraction murde fich die Materie nicht gefallen laffen, vom Caloricum ausgebehnt zu werben.

Hennglase die Strahlen convergiren, ohne Spur von Repulsion, bis in den Focus ein vester Körper gebracht wird, der nun Wärme nach allen Seiten ausstrahlt. Auch gehört hierher Davy's Behauptung, daß die leuchtende Eigenschaft der Flamme zunehme, wenn sich in ihr eine veste Materie erzeuge und darin glühe.

Jedes Element eines vesten Körpers, oder auch jedes kleinste, aus den mehrern ungleichartigen Bestandtheilen desselben gebildete Klumpchen, ist für den Wärmestoff ein Kern, den er von allen Seiten nicht bloß einfach, sondern vielfach, ja ins Unendliche fort, in immer größeren Sphäzren zu umhüllen sucht. Könnte er damit völlig zu Stande

kommen, fo wurde er (fo lange bie Spharen nicht zu groß wurden,) zur Rube gelangen; und hiemit wurde alle Erscheinung ber Warme (bie bloß auf ber Repulsion beruht) verschwinden; es wurde absolute Ralte eintreten. Aber schon wenn er biefer naturlichen, alfo ruhigen Lage fich plotlich um ein Merkliches nabert, scheint etwas Warme auf einmal zu verschwinden. Siemit hangen Schmelzung und Berdampfung zusammen. Da namlich bie innere Configuration ber veften Korper ben Warmeftoff binbert, die einzelnen Klumpchen zu umhullen, to fucht er biefe ju trennen; und hiervon ift erft Ausbehnung, bann Ber= reißung die Folge. Sobald die Berreißung geschehn ift, follten nun die einzelnen Klumpchen, jedes mit einer viel= fachen Sulle von Barmeftoff, auseinander fliegen; unter bem Drucke ber Utmosphare und ihres eignen Dampfes aber, und fo lange fie biefen nicht überfteigen, bilben fie einen tropfbaren Korper. In folchem Buftande haben bie Clemente nur noch einen mittelbaren Busammenhang, wegen mittelbarer Attraction burch ben zwischen ihnen befindlichen Barmeftoff; und weil diefer feine bestimmte Configuration mit ihnen eingeht, vielmehr immer im Rommen und Geben begriffen ift, muß ihnen nun jede Lage gleich= gultig fenn, baber fie einem Drucke nach allen Geiten auszuweichen suchen, ober, mas baffelbe ift, ben Druck in alle Richtungen binaus gleichmäßig fortpflanzen. Im Ent= fteben dieses Buftandes aber, bas heißt, mabrend ber Schmelzung, scheint sich Barme zu verlieren; weil bem Warmestoffe eine fregere Lage gestattet, und er folglich weniger in Repulfion verfett wird. Daffelbe ereignet fich nochmals und auffallender bann, wann ber Druck ber Utmofphare überwunden ift; nun hullt wirklich der Barme= foff bie einzelnen Klumpchen ein, und bie fo gebildeten Spharen suchen fich fortwahrend zu vergrößern; baber bie Elasticitat der Dampfe.

Bon ihnen unterscheiben fich bie Gasarten burch geringere, ober gang fehlende Fahigkeit ihrer Elemente, fich mit einander zu verdichten. Das dunnfte, leichtefte Gas wird basjenige fenn, welches ben ftartften und un= gleichften Wegenfat gegen ben Barmeftoff macht. Denn durch die Menge bes lettern, den es mit vorzüglicher Ge= walt angieht, befommt es bie Spannfraft, mit ber es unter bem Drude ber Utmofphare befteht. Diefes Gas ift befanntlich das Bafferftoffgas; und wenn man bemerkt, wie wenig Sydrogen verhaltnigmaßig genugt, um auch in allen andern Berbindungen bedeutend größere Mengen an= berer Stoffe in bestimmte Buffanbe zu verfegen, fo gerath man in Berfuchung, es das Machtigfte aller befannten Elemente zu nennen; boch heißt bies nichts anderes als: feine Qualitat ift fehr abweichend von ber aller übrigen Stoffe. Daß übrigens die Spannfraft bes Bafferftoffgafes von vorzüglich großem Barmeftoff = Gehalte herrührt, ver= rath bas Anallgas = Geblafe febr beutlich.

Das Mariottesche Gesetz kann als eine der Bestätigunsgen betrachtet werden sur den Satz, daß die Repulsion in der Wärme von den Körpern herrühre, mit denen der Wärmestoff verbunden ist. Da nämlich die Compression Wärme frey macht, welche durch die Wände der Gesäße entweicht, so sollte die Spannkraft eines Gas im zusammengedrückten Zustande kleiner seyn, wenn sie von der Menge des Wärmestosses abhinge. Sie bleibt aber in dem engeren Raume gerade so groß wie im weiteren, indem die Intension ersetz, was der Ertension abgeht. Also ist die Summr aller Spannkräfte unvermindert; folglich muß dieselbe von den eingeschlossenen Gastheilen selbst herrühzen, die einem geringern Quantum Wärmestosses jetzt noch eben so viel Spannung ertheilen, als zuvor dem größern, mit dem sie vor der Compression verbunden waren.

Gesetzt nun, man habe nach Art des hier Gesagten

Die Phanomene ber Barme begreiflich gefunden, und man wolle jett auf eine, ber Naturphilosophie anftandige Beife gur Betrachtung ber Gleftricitat übergehn: fo barf man nicht mit einem Sprunge fich in ein gang anderes Gebiet von Begriffen verfegen; fonbern ber, im fonthetischen Theile schon bereit liegende Vorrath von Gebanken muß burchfucht werben, um zu finden, ob er nicht eine 26ban= berung ber fur bie Barme gemachten Unnahme barbietet, vermoge beren man sowohl die Aehnlichkeit zwischen Gleftri= citat und Warme vesthalten, als auch ihre Berschiedenheit erklaren fonne. Schon ber einzige Umftand nun, bag Warme bie Korper allmablig ausbehnt, Gleftricitat aber fie nur durch einen heftigen Schlag gerreißen und gerftauben (ober burch einen reigend schnellen Strom gerlegen) fann, leitet babin, bag man fatt bes farten Gegensages (ber benm Caloricum bie Attraction ber Da= terie möglich macht,) jest einen schwachen Gegenfat, ber aber minder ungleich fen (fonft murben nicht fo auffallende Phanomene erfolgen,) anzunehmen habe. Man foll alfo nicht Warme und Gleftricitat aus einerlen Stoff ablei= ten, noch weniger aber ben Elementen ber Korper eine grundlose Thatigfeit zumuthen: sonbern man foll einerlen Bedankenfaben bergeffalt verfolgen, bag er Hehnlichfeit und Berfchiedenheit auf einmal, und mit gleicher Leichtigfeit barftelle. Auf diesem Wege nun kommt man ficher nicht zu ber ungereimten Symmerschen Sypothese; wohl aber auf die Bahn Franklin's; jedoch mit Bertaufchung ber Beichen + und -. Denn die sogenannte negative ober Barg = Cleftricitat ift, aus anderwarts angeführten Grunden *), als bas mabre Electricum anzuseben.

^{*)} Metaphysik, §. 403 u. s. w. Den dort angeführten Versuchen mochte benzufügen senn, daß orndirbare Metallplatten, deren eine früher, die andre später in eine Saure getaucht werden, einen elektrischen Strom ergeben, woben die am meisten chemisch

Berfolgt man die Betrachtung des elektrischen Druckes (gewöhnlich Wertheilung genannt) ruckwärts zu der Wärme: so läßt es sich einigermaaßen wahrscheinlich machen, daß auch dem Caloricum unter gewissen Umständen, besonders wo es von einem elektrischen Strome gedrängt wird (wie in den Verbindungsdrähten der voltaischen Säule) ein ähnlicher Druck zukommt, welcher hier die Pokarität des Wagnetismus, wie dort jene der voltaischen Säule u. s. w. hervorbringt.

Weit von diesen Betrachtungen verschieden, und durch= aus nicht damit zu vermengen, sind die Untersuchungen, wozu die Gravitation und Licht auffodern. Diese kommen nicht bloß darin überein, daß die weiten Himmelsräume der Schauplatz ihres Wirkens sind, sondern auch darin, daß sie zu den schwächsten Kräften (nach populärer Sprache)

angegriffene Platte negativ nach gewohnlicher Sprache, b. h. in ber That positiv wird Denn bas Electricum geht allemal bahin, wo es die freveste Bewegung bat, vollends also wo es fich ber ihm angemeffenen Configuration um bie Glemente bes Rorpers am meiften nabern fann; bas aber gewährt in biefem Falle berjenige Rorper, beffen Beftandtheile ichon ber Trennung burch die Gaure nachgegeben baben. Gben fo mag ber Gat gu verfteben fenn, bag biejenigen Rorper benm Reiben am mei= ften Reigung fur - E batten, beren Theile am meiften aus ihrer naturlichen Lage gebracht werben. Im Falle ber Muf= lockerung ift bies begreiflich, wie vorhin; wo aber die Elemente nur erschuttert werben, wie ben ber Glasicheibe ber Gleftrifir= mafdine, ba erfolgt bas Wegentheil; bas Glectricum verläßt bas Glas, weil es in biefem feine frubere Configuration ben ber Reibung nicht behaupten fann; es fucht bas Umalgam, wie überhaupt die Metalle, und flieht aus dem Reibefuffen in ben Erdboben. Der Conductor muß alebann bas Berlorene erfegen, nicht aber nach gewohnter Meinung Gleftricitat anneh: men. Bas ben neuern wheatstoneschen Berfuch anlangt, fo mochte man ihn wohl falich auslegen, wenn man meinte, einer= Ien Elemente bes Electricums mußten ben langen Beg des Drafts zurucklegen, um bie benden Funken an ber leidner Flasche zu erzeugen. Benbe erfolgen gleichzeitig, weil die Flasche in dem Augenblick, wo sie an einer Seite verliert, an der anbern aufnimmt; ber Funten in ber Mitte bes Drabts aber ift nothwendig ber lette. (Bergl. Baumgartners Naturlehre, fünfte Ausgabe von 1836, ben zwenten Theil, §. 335, 389, 393.)

gehören. Denn die Gravitation bedarf, um merklich zu werden, ungeheurer Massen; in ihrer gewöhnlichen Erstcheinung haftet sie an den Massen der Weltkörper. Das Licht, ben allem Reichthum seiner Erscheinungen, spielt durchgehends die passive Rolle; und würde uns ohne die große Reizbarkeit des Sehenerven kaum irgend vernehmbar werden. Für Erscheinungen solcher Urt liegt im synthetisschen Theile der Naturphilosophie noch die Voraussehung eines zugleich sehr schwachen und sehr ungleichen Gegenssass bereit; und man hat zu versuchen, in wiesern man derselben die letzterwähnten Thatsachen ohne Zwang wird anpassen können.

§. 163. Die Physiologie hat die Bestimmung, zwischen der Psychologie und der Naturphilosophie im ensgern Sinne (welche die sogenannte Physik aus metaphysisschen Principien erklart) das Mittelglied zu bilden. Sie hat neuerlich den passenden Namen Biologie erhalten.

In Ansehung derselben muß die doppelte und entgezgengesetzte Einseitigkeit verhütet werden, entweder vermitztelst ihrer die Psychologie der Naturlehre, oder diese jener unterordnen zu wollen. Auf den einen Irrweg führt gar leicht die äußere Erfahrung, indem sie den Menschen als eine Art der Thiere, die Thiere als besondere Formen einer allgemeinen Lebendigkeit der Natur, solglich den menschzlichen Geist als eine einzelne und sehr beschränkte Art von Aeußerung des allgemeinen Naturlebens erscheinen macht; auf den andern Irrthum kommt der Idealismus, indem er den menschlichen Leib ais das erste und unmittelbare Dbziect des Borstellens, und alles Uebrige als entserntere Mozdisication eben dieses Objects, auszusassen verleitet. Daß bende Ansichten vollkommen unzulässig sind, ist in den frühern Capiteln dieses Abschnitts gezeigt.

Ware die Biologie genug ausgearbeitet: so wurde sie eben sowohl wie die Psychologie und Naturphilosophie in

einen synthetischen und analytischen Theil zer= fallen.

Die Möglichkeit ihres synthetischen Theiles beruht auf dem Grundgedanken: daß die außere Lage der einfachen Wesen, und folglich beren Erscheinung als Materie, nicht nothwendig bloß von ihrer einfachen Qualität, und den hiedurch vorhandenen Gegenfähen, abzuhängen brauche; sondern daß auch die Hemmungen zwischen mehrern innern Zuständen eines Wesens, sammt allem, was nach Analogie der psychologischen Grundsähe hieraus folgen kann, einen Bentrag liefern zur Bestimmung der äußern Lage, die dem Ganzen des innern Zustandes angemessen sen.

Rennt man die Seele innerlich gebildet: so kann dieser Begriff der innern Bildung auch auf andre Wesen im allgemeinen übertragen werden; alsdann wird ben einem Spstem von Wesen die innere Bildung als eine nahere Bestimmung hinzukommen, wenn man die Construction dieses Spstems angeben soll.

Hier bietet sich zuerst die Bemerkung bar: die Consfiguration der Materie aus innerlich gebildeten Elementen musse weit wandelbarer senn, als die zufolge der einfachen Qualitäten. Denn der Grad und die Art der innern Bilsbung sind hochst veränderlich und mannigfaltig.

Ferner: wegen der Schwebung der in gegenseitiger Hemmung begriffenen innern Zustände, die niemals ganz zur Ruhe kommt (§. 158 Anmerkung), musse auch jene Configuration etwas unaufhörlich Schebendes, und in keisnen zwen nächsten Zeittheilchen vollkommen Gleiches senn: sie musse vielmehr fortwährend im Entstehen und Vergehen schwanken.

Hievon aber werden die innern Zustande nicht bloß der Grund senn, sondern auch die Folge; sie mussen mit verändert werden, je nachdem die Lage der Wesen, und daher deren Störung und Selbsterhaltung sich andert.

Allein burch neu entstehende innere Buftanbe werben boch die vorhergehenden nicht aufgehoben, fondern nur in ein Streben vermanbelt; und auch dies fehr oft nur vor= übergehend. Denkt man fich nun ju bem wieder hervor= tretenden altern Buftande eine entsprechende Attraction und Repulfion unter gunftigen Umgebungen bingu, fo wird bas vorhandene Suftem von Wefen nur folche neue gu fich ber= anziehn, und ihnen eine folche Lage geben, daß baburch bie erften Buftanbe erhohet und verftartt werben. Diefe neu angezogenen muffen aber hiedurch felbft in alle, ihrer jetigen Lage entsprechenden inneren Buftande gerathen; und weil in bem gangen fchwebenben Spfteme Die Lage beffanbig wechselt, in eine continuirliche Folge von Zuftanden binein geführt werben; mit einem Borte, fie muffen felbft innere Bilbung erlangen, ober wie man es nennt, affi= milirt werben. Erinnert man fich nun, daß überall in= nere Ungleichheit bas Princip ber Ungiehung, Gleichartig= feit aber bas ber Abstogung ift: fo scheint zu folgen, baß auch in bem Spftem innerlich gebildeter Befen Die Ungie= bung nur fo lange bauern fonne, als die Uffimilation noch nicht gang vollendet ift, bann aber Erpanfion entftehen muffe. Und hieraus murbe fich benn fowohl die Intus = Susception (innere Aufnahme neuer Nahrungsmittel) als ber turgor vitalis (bie Lebens = Spannung) erflaren. Denn bie fcon vollkommen gleichartig gebilbeten Elemente werden eine Rei= gung haben, fich von einander zu entfernen; und zugleich werden fie die minder ausgebildeten zwischen fich nehmen.

Gesetzt nun, diese Anfangspuncte würden gehörig benutt, um eine Untersuchung daran zu knüpfen, in welcher
die Grundsätze der Psychologie und Naturphilosophie stets
in Gemeinschaft zur Anwendung kämen (und eine
andre, wahre und gründliche Physiologie kann es niemals
geben); so würde eine Lehre von der Möglichkeit des Lebens entstehn, die noch nichts von dem zweckmäßigen Bau

Schwämme, auf Molen und Warzen, auf alle krankhaften organischen Gebilde gerade so gut als auf jene im Zustande ihres vollkommenen Gedeihens paßte. Und so muß es seyn. Die Wissenschaft darf keine Vorliebe kennen; das Verkehrte und Gebrechliche ist eben so gut ein Gegenstand des Forsschens, als das Beste und Schönste; für die allgemeine Lehre vom Leben aber ist dieser Unterschied noch gar nicht vorhanden.

Ferner ist zu merken, daß auf diesem Standpuncte die Möglichkeit des Lebens als beruhend auf dem allgemeinen Mechanismus der Natur, im weitern Sinne, betrachtet wird; daß aber dieser Ausdruck, eben durch die Ausdehnung, welche man ihm neuerlich giebt, angefangen hat seinen wahren Sinn zu verlieren. Mechanismus bezeichnet urssprünglich eine Regel der Bewegung für ein System starrer Körper; und alles aus dem Mechanismus erklären, heißt soviel, als die Materie für das einzige Reale, Bewegung für das einzige wirkliche Geschehen ausgeben. Diese Vorssstellungsart ist der Wahrheit so sehr als möglich entgegen, wie im Vorhergehenden längst gezeigt worden: sie darf also nicht mit dem hier Vorgetragenen verwechselt werden.

Der analytische Theil der Physiologie hat nun die lebende Natur, in allen den Formen, in welchen die Ersfahrung sie und zeigt, zum Gegenstande. Hier sindet sich nicht bloß Leben überhaupt, sondern zweckmäßiges Leben, sammt dem, schon in seiner höchsten Allgemeinheit rein teleologischen, Unterschiede der Gesundheit und Krankheit; es sindet sich nicht bloß ein fortwucherndes Pflanzenleben, das sich unbestimmt ausbreitet, in mehr oder weniger Aesse und Zweige; sondern auch ein Thierleben in geschlossener Einheit, das in seiner Bollständigkeit nicht mehr, wie die Pflanze, an der todten Natur haftet; es, sindet sich endlich eine Dienstbarkeit, in welchem dieses Thierleben zum bloßen

Träger wird fur den Geift, den es bilden hilft ohne ihn zu fesseln

Stufenweise vermindert fich bier die Begreiflichkeit. Begetation an fich ift fein Bunder; aber die Rose und Die Giche ift ein folches. Infufionsthiere und Polypen erin: nern nur etwas nachbrucklicher als ber Schimmel und bie Flechte, an die innere Bilbung, die man in allen ihren Beftandtheilen voraussetzen muß; unter biefer Boraussetzung fcheinen fie nicht viel mehr zu bedeuten, als ber Arnstall fur die robe Materie: hingegen mit ben Infecten fangt bie Welt an, fich als Schopfung zu offenbaren. Und boch ift bas Infect noch weit eber ber Bermuthung gemäß, mit ber man von dem synthetischen Theile ber Psychologie auß= gehend, dazu kommt, als ber Fifch und bas vierfußige Thier. Denn in jenem fieht man eine ftete Geschäfftigkeit, die durch eine Reihe von Evolutionsperioden bestimmt wird; bas gange Thier gehorcht immer feinem gangen Buftanbe. Und fo mußte man es erwarten. Es war naturlich angunehmen, daß ein geordnetes Leben in fleten Entwickelungen fortgebn, und baben eine vollkommene Wechselwirkung aller feiner Glemente verrathen murbe. In biefem Falle muffen alle Lebensaußerungen genau ben Lebensbedurfniffen ent= fprechen; und das scheint ben ben Insecten zuzutreffen. Singegen bas vierfußige Thier ift keinesweges bloß ein Runftwerk bes Lebens. Im Gegentheil, mahrend beffen Fortbauer burch bie ftete Geschäfftigkeit ber Gingeweide ge= sichert ift (vorausgesett, bag bas Thier gesättigt fen), schaut es nun mußig mit allen seinen Sinnen die Mußen= welt an; es fpielt, und lebt zum Bergnugen.

Dieser Uebersluß fångt an, für die Physiologie gleich= gültig zu werden; und vollends die vielen Gedanken, Sor= gen, Leidenschaften, Aufopferungen, welche der Geist des Menschen sich macht, sind vom physiologischen Standpuncte betrachtet, sogar zweckwidrig; denn sie verbrauchen das Le=

ben, sie zerstören es, anstatt es zu unterstützen. Wer bloß diesen Standpunct kennte, der wurde gar nicht begreifen können, daß in den spätern Mannesjahren, in welchen das Gedeihen des Leibes sichtbar im Abnehmen begriffen ist, sich der Geist noch veredele und vervollkommne. Er wurde die Thatsache für unmöglich, und deren Behauptung für widersinnig halten.

Hier sind wir also schon außer ben Granzen dieses Paragraphen; und indem wir bemerken, daß alle Fortschritte des Wissens nur den alten Satz bestätigen konnen, der Mensch sen für sich selbst das größte Wunder: kehren die religiösen Unsichten zurück, welche schon am Ende des vorigen Capitels ihre Stelle gefunden haben.

§. 164. Unter allen Gegenständen ber Philosophie ift fein anderer fo verwickelt, und zu fo mancherlen hochft verschiedenen Unsichten geeignet, als berjenige, beffen jett noch am Schluffe foll gebacht werben, obgleich man ihn gewöhnlich, und nicht ohne Grund, in ber praftischen Philofophie abhandelt, - namlich ber Staat. Diefer Inbegriff aller gefellschaftlichen Berbindung unter ben Menschen, ift feinem naturlichen Ursprunge nach eine Urt von Fortfegung der Erscheinungen, welche wir in den Drganismen bemerken. Denn daß fich bie letteren als Rorper darftel= len, ift an ihnen nicht bas Wesentliche; welches vielmehr barin liegt, daß fie, gleich bem Staate, auf einer Bechfel= wirkung und dauernden Berbindung unter vielen, innerlich gebilbeten, einfachen Wefen beruhen. Gben beswegen bat ein physiologischer Errthum, namlich die falsche Meinung von einem allgemeinen Naturleben, fich auch ber Staatslebre bemachtigen konnen: und man bat bie und ba ange= fangen, die Ginheit im Staate als ursprunglich in bem Grundwesen ber Menschheit liegend zu betrachten, fatt daß biefelbe nur aus einer Busammenschmelzung bes urfprung= lich Getrennten und Bielen entstehen konnte.

Gang abgesehen nun von der praktischen Philosophie, follte man ber Staatslehre, eben fo wie ber Pfnchologie, Naturphilosophie und Physiologie, einen synthetischen und analytischen Theil zugestehen. In jenen geboren bie Betrachtungen über bas naturliche Entstehen ber Gesellschaft aus Luft, Bedurfniß und Gewalt; die Fortbauer berfelben burch Gewohnheit, und burch Affimilation ber Jungen an die Alten; die Beveftigung und Ausbildung durch Grundbesit, Sandel, Runft und Wissenschaft; die Umwandlung burch veranderte Verfassung und Berwaltung. Sieben muß der Begriff der Gesellschaft unterschieden werden von dem bes Verkehrs sowohl als bes blogen Gehorsams; indem Gefellschaft nur in fo fern vorhanden ift, als irgend Gin 3weck Bielen vorschwebt, die fich in Unfehung feiner als vereinigt betrachten, fo bag ein mabrhaft gemein fames Wollen entstehe; nicht aber, wie im Berkehr, ein bloßes Gefüge verschiedener Willen, beren jeder den andern als Mittel betrachtet. Bom Red te ift baben noch gar nicht Die Rebe; auch ift bie rechtliche Museinanderfetung ursprunglich bas gerabe Gegentheil ber gesellschaftlichen Berbindung; wiewohl hintennach die Beveftigung bes Rechts Giner unter vielen 3meden der Gefellschaft werben fann und muß.

Der analytische Theil der Staatslehre hat nun die wirklichen, in der Erfahrung und Geschichte gegebenen Staaten vor Augen. Er soll aus den synthetischen Grundsfähen die Thatsachen erklären; und die pragmatische Geschichtsforschung soll sich in ihm zur Wissenschaft erheben.

Allen diesen Untersuchungen, welche aus dem theorestischen Boden der Psychologie und Erfahrung hervorgehn, steht die Lehre der praktischen Philosophie von den abgeleisteten Ideen (§. 106.) gegenüber; dergestalt, daß man hier weder das Theoretische dem Praktischen, noch umgekehrt, unterordnen kann, sondern bendes suchen muß zu vereinigen.

Nach der Idee des Rechts zuvörderst soll der Staat beruhen — nicht etwan auf einem vor Jahrhunderten nicht geschlossenen Bertrage, der, wenn er auch eingegangen wäre, doch die lebende Generation nicht unmittelbar verspslichten würde, — sondern auf der Einstimmung und gegenseitigen Ueberlassung aller Lebenden. Bergleicht man aber diese Foderung mit der Wirklichkeit: so zeigt sie sich nicht bloß unerfüllt, sondern auch unerreichbar; denn es kann unmöglich sich Ieder um Alles bekümmern; und die Einstimmung nur in Frage stellen, würde schon heißen einen allgemeinen Streit aufregen, den endlich die Gewalt, zwar nicht schlichten könnte, aber stillen müßte.

Mach ben Ibeen des Wohlwollens und der Vollkommenheit soll die Gesellschaft für das Gemeinwohl und für die höchste Geistesbildung vereinigt sepn; nach diesen Zwecken soll sich die Güterverwaltung richten. Gesetzt, man habe hier schon die Gränzen hinzugedacht, welche aus der Vorzliebe der Einzelnen für ihre Privatrechte entspringen: so erzgiebt sich noch immer ein von dem vorigen ganz verschiezdener Begriff. Der Staat erscheint nun als ein System von Geschäfften und Verwaltungszweigen; die Geschicktessten müssen zusammentreten unter einer obersten Leitung; die Weisheit muß regieren, die Menge muß gehorchen und bienen.

Die richtige Vereinigung aller dieser verschiedenen Ruck= sichten, ist die eigentliche Aufgabe ber Staatslehre.

Das Wesentliche der Vereinigung beruht auf dem einsfachen Gedanken: Jeder Einzelne musse der vorhandenen Einrichtung, in die er von Jugend auf hineingewachsen ist, sich aufrichtig unterwersen; in Allen zusammen aber musse die Bereitwilligkeit lebendig senn, zu solchen Verbesserunzen den die Hand zu bieten, wodurch die Zufriedenheit eines Jeden und die Einstimmung Aller könne erleichtert und befördert werden.

Statt ber Erläuterung, wozu hier ber Ort nicht ist, nur folgende kurze Bemerkungen:

Der rechtliche Zustand in jedem wirklichen Staate ist allemal und unvermeidlich unvollkommen; aber es giebt darin große Unterschiede des Mehr oder Weniger. Alle Reizung zum Streite ist in dieser Hinsicht eine Gesahr. Ungleichheit der Güter und des Ansehens ist zwar natürslich und erträglich, aber drückende Armuth und Herabs würdigung, welcher Niemand zu Hülfe kommt, Niemand auch nur den guten Willen beweiset, zu helsen: diese nagt fortwährend an dem gesellschaftlichen Bande, und entkräftet allmählig jene Einstimmung der Gesinnungen, auf welcher das Recht, abgesehen von aller äußern Form, in seinem innersten Wesen beruht.

Auf der andern Seite ist ein wirklicher Ausbruch des Streits das allergrößte Unglück, welches, nicht etwan bloß den Glücksgütern und der Verwaltung, sondern gerade dem rechtlichen Zustande selbst, begegnen kann. Denn es kann nicht der kleinste Theil der vorhandenen Ordnung gewaltsam verletzt werden, außer so, daß der leidende Theil sich über Unrecht beklage, und auf Ersah und Strafe dringe. Dadurch verwickeln sich die Ansprücke; und es vermindern sich die Vereinigungspuncte; dem vermeintlich verbesserten Recht drohen neue Verbesserungen; es sehlt ihm der Glaube und das Vertrauen. Solchen Schaden kann nur die Zeit heilen, und sie heilt ihn äußerst langsam.

Alls System von Geschäfften und Verwaltungen beruht ber Staat auf einer Menge der mannigfaltigsten Geschick= lichkeiten; von der Industrie des Landmanns bis zu der Kunst der Feldherrn und Minister. In dieser Hinsicht ist er nicht ein Werk des Willens, sondern ein Natur=

gewächs; benn bie Geschicklichkeiten laffen fich nicht will= fürlich hervorbringen, fonbern fie entstehn im Laufe ber Beiten, und fchreiten allmablig fort auf zuvor unbekann= ten Wegen. Jeben Gingelnen treibt bas Gefühl feines Ronnens, fich ben gelegenften Plat gur Musubung feiner Runft zu suchen; baburch gerathen ihrer Biele in eine Busammenftellung und Busammenwirkung, bie Reiner vor= aussah, und beren Erfolg fich nicht berechnen ließ. Der Staat in feiner Gigenschaft als Mittelpunct bes Wollens und der Macht, verhalt fich ju ben Geschicklichkeiten wie ber Gartner zu ben Pflangen; er fann fie beschüten, pflegen, aber nicht erzeugen noch veranbern. Um auch nur fo viel zu vermogen, muß er in feinem Innern, als Suftem ber Rechtsverhaltniffe Beftigkeit befigen; bort bie Sicherheit auf, fo werden bie Runfte erft fleinlich, indem fie fich nach ber Fluchtigkeit gelegener Augenblicke gu be= quemen suchen; bann verdorren fie und verschwinden allmåhlig.

Mit ben Geschicklichkeiten machfen bie Unspruche; Die Unvollkommenheit bes rechtlichen Buftandes wird fühlbarer; und beffere Beftstellung beffelben wird in einem großeren Rreise gewünscht; man begehrt eine Berfassung. Diefes Herausgehn aus ber fruhern Indolenz ift unftreitig fur ben Staat ein fritischer Zeitpunct. Ginige ichopfen Berbacht wegen beffen, mas fie mit Recht, als etwas ihnen langst Bugestandenes und Eingeraumtes, zu besiten glauben; Undre befinnen fich jest, bag fie in ihrem fruheren Stumpffinn manches haben gefchehen laffen, ohne es eigentlich zu wollen; baber halten Jene am Alten, und biefe fuchen bas Neue. Sier ift große Nachgiebigkeit von benben Seiten nothig. Das Wichtigfte aber ift, bag Jedermann ben schändlichen Jefuitischen Grundsatz verab= scheue: ber 3weck heilige bie Mittel. Die erfte emporenbe Handlung, welche auf irgend einer Seite vollführt wird, spannt die Gemuther, und erschwert die Unterwerfung, zu der doch am Ende Alle zurückkehren mussen.

Denn die Tauschung, als ob man planmaßig ein neues Gebaube aller Rechtsverhaltniffe aufführen konne, muß verschwinden. Das Ziel fest ber Zufall; die Ermu= bung nach dem Streite nothigt eben sowohl zur Unter= werfung, als die vorhandene Ordnung vor bem Streite bazu einladet; die abgenothigte Unterwerfung aber ift fur alle Parthepen ein Uebel, weil ein geheimer Rrieg barunter verborgen ift; bas mahre und eigentliche Gegen= theil bes rechtlichen Buftanbes. Sat man aber noch gur rechten Zeit eingesehen, bag in ber Willfur feine Burbe und fein Glud, hingegen in allgemeiner Zufriedenheit bas Recht, und im gemeinsamen Wollen bie Starte ber Ge= fellschaft zu suchen ift: fo wird man von allen Geiten bas Beftehenbe unterftugen, wo es erträglich ift; man wird eine langsame Abanderung einleiten, wo fie fich nothwendig zeigt; man wird in biefer Abanderung ben augenblicklichen, ungestumen Foberungen, wenn immer möglich, gar nichts nachgeben; befto mehr aber bie bleibenden, naturlichen Bunfche und Beburfniffe ber Menfchen berudfichtigen, und ber fortwährenden Meußerung berfelben eine regelmäßige Form barbieten.

bessert: so hat sie ihre Kraft und Stårke nicht in ihrer logischen Consequenz, nicht in der klugen Berechnung der Interessen, nicht einmal in der Energie, womit sie von Einzelnen in Gang gesetzt und gehandhabt wird: sondern sie hat sie in den wirklichen Willen der Menschen; und diese mussen dafür gewonnen seyn, oder sie werden ihr trotz aller jener Vorzüge, durch Inconsequenz, Thorheit und Bosheit fortwährend Gesahr drohen. Ruhen kann sie nur auf zwenen Stüken; diese sind: Bildung des

Volks, zu einer öffentlichen Meinung, worin ein richtiges Urtheil vorherrsche; und: guter Wille der Oberhäupter, bevestigt durch ein ächtes Ehrgefühl gegen Schmeichelen und Ueppigkeit. Wer diese zwen Stützen für unnöthig halt, der mag über Verfassungen mit gleichem Glücke brüten, wie über ein perpetuum mobile. Die Geistes= kraft und die sittliche Würde in einer Nation ist der letzte Grund aller Möglichkeit ihres gesellschaftlichen Bestandes.—

Bas, nach bem gottlichen Rathschluffe, noch werben folle aus bem Menschengeschlechte auf ber Erbe: bas lagt fich nicht leicht voraussehn. Die Thierwelt und bie Pflanzenwelt scheint geschloffen; aber bie Organisation ber menschlichen Gesellschaft hat ihren Beharrungsffand noch nicht erreicht. Doch find nicht alle Meerestuffen in gleich= maßiger Berührung; aber fie werben babin fommen; und alle Bolfer werben in mittelbare ober unmittelbare Wechselwirfung treten. Wann bereinft bas Erbenrund mit gebilbeten Staaten bebedt fenn wird : bann fann ber Plan einer Universal = Monarchie auch bem verwegensten und gludlichsten Felbherrn nicht mehr einfallen; nicht bloß fur Gine Berrichaft, fonbern auch fur Gin Principat wird bas Ganze zu groß fenn; aber bas Bedurfniß einer geordneten Bundes = Berfassung wird fich auf ber ganzen Erde fuhlbar machen. Dann wird nicht bloß der einzelne Mensch, sondern auch jeder einzelne Staat weit kleiner erscheinen als jett, und eben beshalb wird die Große eines Staats mehr und mehr aufhoren ein Gegenstand des Ehrgeizes zu fenn. Was die Geschichte bisher zu verschiedenen Zeiten lehrte, bas wird alsbann bie Wegen= wart in ihrer Mannigfaltigkeit auf einmal barftellen; und wie die Uftronomie ben Erbenburger bemuthigt, ber ehe= dem Weltburger zu senn glaubte, so wird die politische Geographie ben Staatsburger bemuthigen, ber nun erft fuhlen wird, wieviel bazu gehore, um Erdenburger zu

seyn. Deutlicher als jeht wird dann das Natürliche und Nothwendige in allen gesellschaftlichen Verhältnissen hervorstreten; und wenn Niemand mehr hofft, die Staaten entweder nach Willfür regieren oder nach Willfür umformen zu können: dann werden auch die Gebote des Rechts und der Sitte vielleicht eher als bisher, offene und willige Ohren antressen.



Gottingen, gebruckt in ber Dieterichschen Univ. = Buchbruckerei.







